

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

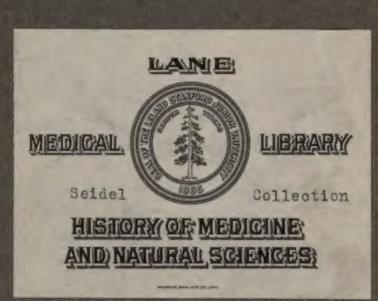
- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

Galen über die Kräfte der Nahrungsmittel Helmreich, G.

R 126 G7A4 1905-08



APR 8

STANFORD, CA

Galen

Über die Kräfte der Nahrungsmitte

Erstes Buch Kap. 1-13

als Probe einer neuen Textrezension

herausgegeben

von

G. Helmreich

PROGRAMM

App

K. humanistischen Gymnasiums

in

Ansbach für das Schuljahr 1904/05.

Ansbach Druck von C. Brügel & Sohn 1905.

LAME LASSING

176H 1906 1906

Einleitung.

Die Schrift "Über die Kräfte der Nahrungsmittel" gehört zu den Werken des schreiblustigen 1) pergamenischen Arztes, welche er erst in vorgerückterem Alter verfasst hat. Es geht dies aus einer Stelle im 2. Buch, Kap. 40 (vol. VI 626 K.) hervor, wo er erzählt, dass er sein Lieblingsgericht, den Lattich, den er gern als Mittel gegen Schlaflosigkeit anwendete, in der Jugend ungekocht (ώμήν) gegessen habe, während er ihn, seit seine Zähne schadhaft geworden seien (ἀφ' οὐ τῶν δδόντων φαύλως ἔχω). in Wasser abgekocht geniesse. Doch fällt die Herausgabe des Werkes wohl noch geraume Zeit vor die Abhandlung Περί τῶν ἰδίων βιβλίων; denn hier wird es c. IV mit Περί λεπτυνούσης διαίτης und Περί εύχυμίας καὶ κακοχυμίας angeführt. Ausserdem erwähnt es der Autor, der sich bei gegebener Gelegenheit gern selbst zitiert, an folgenden Stellen: IV 814, VI 392, 409, 414, 419, 436, 445, 447, 766, 770, 793, 797, VIII 184, XVI 18, 48, XVII A 341, XVII B 303, 310,

Die Schrift ist abgesehen von dem ihr als methodischer Darstellung der Nahrungsmittellehre zukommenden Werte für uns auch wegen der erhaltenen längeren oder kürzeren Fragmente älterer griechischer Ärzte, deren Werke verloren gegangen sind, von Interesse. Es werden Stellen angeführt aus Diokles von Karystos, dem jüngeren Zeitgenossen des Hippokrates (VI 455, 511, 544), Mnesi-

¹) Athen. I 1¢ Γαληνός τε ὁ Περγαμηνός, δς τοσαῦτ' ἐκδέδωκε συγγοάμματα φιλόσοφά τε καὶ Ιατρικά ὡς πάντας ὑπερβαλεῖν τοὺς πρὸ αὐτοῦ.

theos aus Athen (VI 511, 512, 513, 645) und Phylotimos (VI 720, 726, 730), den angesehenen Schülern des Praxagoras.

Auch aus den erhaltenen Werken des Hippokrates (VI 464, 473, 503, 543, 545, 604, 741), Theophrast (VI 516, 542, 557) und Dioskorides werden längere Stellen ausgeschrieben und, wie der in der Literatur seines Volkes bewanderte Autor gerne tut, Verse aus Homer (VI 515, 522) und Hesiod (VI 652) und eine kurze Stelle aus Herodot (VI 516) zitiert.

Ebenso ist uns ein dem Inhalte nach freilich unbedeutender Vers aus den 'Olikabes des Aristophanes allein durch diese Schrift Galens erhalten (VI 541), der sich, wie aus verschiedenen Stellen seiner Werke hervorgeht (VI 694. Script. min. II 124) für den Sprachgebrauch der attischen Komödiendichter besonders interessierte. Die Aufmerksamkeit des Philologen erregen auch die eingestreuten Bemerkungen über die Namen einzelner Pflanzen oder Nahrungsmittel im Attischen und in der gemeingriechischen Volkssprache; denn so sehr Galen auch gegen die einseitigen Bestrebungen der Atticisten eifert, die er nicht selten mit wenig schmeichelhaften Ausdrücken bedient, so vertraut zeigt er sich mit den Schriftwerken der Alten und ist selbst bemüht, seine Sprache den besten Mustern anzunähern (VI 579. 580. 584. 585, 591, 612, 636, 641).

Geordnet hat der Verfasser seinen Stoff so, dass er im ersten Buch die verschiedenen Getreidearten und diejenigen Hülsenfrüchte (c. 16-37) behandelt, welche die Griechen δσπρια¹) und χέδροπα nannten, wie Bohnen, Erbsen, Linsen und dergleichen, im zweiten Buch die übrigen Nahrungsmittel aus dem Pflanzenreich bespricht, während das dritte den Nährstoffen aus dem Tierreiche gewidmet ist.

Der Titel des Werkes lautet nach dem Zeugnis der Handschriften: Περὶ τῶν ἐν ταῖς τροφαῖς δυνάμεων und

¹⁾ c. 16 "Οπητια καλούσιν έκεινα των δημητρίων σπερμάτων, εξ ων ἄρτος οδ γίγνεται, κυάμους πισσούς έρεβίνθους φακούς θέρμους δρυζαν δρόβους λαθύρους άράκους ὥχρους φασήλους τήλιν ἀφάκην.

damit stimmen die Selbstzitate Galens an solchen Stellen, wo es ihm um genaue Titelangabe zu tun ist, wie VI 409. 766. 770. 793. 797, VIII 184, XVI 18, XVII A 341, XVII B 303, XIX 31. Wenig davon verschieden ist Περὶ τῆς ἐν τῶς τροφῶς δυνάμεως XVI 48 und Περὶ τῆς ἐν τροφῶς δυνάμεως VI 414. Ungenauer sind die Anführungen Περὶ τῶν τροφῆς (oder τῆς τροφῆς) δυνάμεων VI 436, XVII B 310 oder Περὶ τῶν τροφῶν δυνάμεως VI 447, während der Ausdruck περὶ τροφῶν VI 419. 445 nur eine ungefähre Inhaltsangabe bezeichnet. Der Titel der Vulgata Περὶ τροφῶν δυνάμεως findet in keinem Zitat Galens eine Stütze.

Handschriften, in denen Galens Werk "Über die Kräfte der Nahrungsmittel" überliefert ist, sind mir folgende teils durch Autopsie, teils durch Bibliothekskataloge bekannt:

- Codex Urbinas 70 in der Vatikana aus dem 14. Jahrhundert, sehr schön geschrieben, der fol. 1-63 den Text enthält.
- 2. Codex Marcianus 279 und
- Codex Marcianus class. V, Nr. 11, beide aus dem 15. Jahrhundert, in der Marcusbibliothek zu Venedig; der letztere enthält nur das dritte Buch.

Diese 3 Handschriften habe ich selbst eingesehen, doch nicht verglichen.

- 4. Codex Parisinus 1883 aus dem 14. Jahrhundert, enthält nur Buch I und II, Kap. 1-21.
- 5. Codex Parisinus 2164 aus dem 16. Jahrhundert, von mir im Jahre 1881 eingesehen und für andere Werke Galens, zu denen ältere Handschriften nicht zu Gebote stehen, verglichen, für Περὶ τῶν ἐν ταῖς τροφαῖς ἄννάμεων dagegen nicht berücksichtigt.

Dasselbe gilt für die beiden folgenden:

- 6. Codex Parisinus 2167 (Buch I und II zur Hälfte) und
- 7. Codex Parisinus 2173, gleichfalls aus dem 16. Jahrhundert.

Dazu kommen noch aus dem Supplément grec der Pariser Nationalbibliothek

- 8. Codex 764 und
- 9. Codex 634.

Verglichen habe ich von diesen 9 Handschriften nur die letztgenannte vollständig. Sie gehört dem 14. Jahrhundert an und ist von dem Neugriechen Minoides Mynas um die Mitte des vorigen Jahrhunderts aus einem Kloster Griechenlands oder Kleinasiens nach Paris gebracht worden. Sie enthält auf 438 Blättern folgende Werke Galens:

1. περί αίρέσεων fol. 2b-17b, 2. προλεγόμενα είς τὸ Γαληνοῦ περί στοιχείων fol. 192-26b, d. i. Scholien zu einigen Stellen aus den Schriften περί στοιχείων, περί κράσεων, περί φυσικών δυνάμεων, 3, περί δστών τοις είσαγομένοις fol, 28a-37b, 4. πρός Γλαύκωνα βιβλίον β' fol, 39a-64a, 5. περί χαταπλασμάτων fol. 64a-64b, im ganzen 9 Zeilen. 6. περί των παρά φύσιν δγχων fol. 65 a - 73b. 7. τέχνη Ιατρική fol. 75a-101b, 8. περί συστάσεως οδρων fol. 103a-112a, 9. περί ούρων fol. 112a-115b, 10. περί εύχύμου καί κακοχύμου διαίτης fol. 117a-130a, 11, περί λεπτυνούσης διαίτης fol. 133a-140a, 12. περί των έν τροφαϊς δυνάμεων fol. 142a-215b, 13. Simeon Magister τοῦ Σήθ fol. 216a-254b, 14. Γαληνού θεραπευτική μέθοδος liber I fol. 257 a-279 b. lib. II fol. 281-308a, lib. III fol. 310a-328a, lib. IV fol. 328b—349b, lib. V fol. 351a—370a, lib. VI fol. 372a—391a, lib. XIII fol. 391b-413a, lib. XIV fol. 415a-437.

Die Bücher VII-XII fehlen.

Der Text, wie er bis jetzt gedruckt vorliegt, die sogenannte Vulgata, geht zurück auf die Editio princeps Aldina vom Jahre 1525, welche im 4. Bande fol. 45a—71b unsere Schrift enthält. Ihr liegt eine sehr junge unbekannte Handschrift zu Grunde, wie die vielen Fehler des Itacismus beweisen. In den auf die Aldina folgenden Ausgaben, der Basler (1538), Pariser (1679) und Leipziger (1821) hat der Text, von einzelnen Verbesserungen abgesehen, an nicht wenigen Stellen eine Verschlechterung erfahren. Ich will zum Beweis dafür nur aus dem ersten Buch diejenigen Stellen anführen, wo die richtige Lesart der Aldina von den späteren Herausgebern nicht beachtet wurde: 454, 6 τε καὶ, 455, 13 είναι τοιοῦτον, 14 πάντα, 460, 5 περὶ τῆς τῶν, 461, 3 ἐφθήν, εἴς τι, 4 μετακομίσας, 462, 7 τῷ πόματι, 464, 3 τὴν ἐναντίαν, 14 μὴ φουντίζοντες,

466, 1 ἐπιτήδειοι καὶ, 467, 3 καὶ δακνῶδες, 469, 7 οδδὲ τῶν ἄλλων τις, 13 τῶν τοιούτων σωμάτων, 471, 9 μετὰ νάπεως (1. νάπνος), 13 νάπν, 472, 7 ῶραις τε καὶ, 473, 3 περὶ διαθτης, 474, 9 δ' ἄν τις, 477, 15 πολλοῖς πολλάκις, 478, 15 διαθέσεων οπ., 479, 17 εἰ καὶ μακρότερος, 481, 9 καὶ τῆ, 483, 1 συγκομιστοὺς, 486, 1 μὲν ἀπτημένος ἐν, 487, 13 παχείας, 501, 1 καὶ πιισάνης οπ., 502, 15 ἐμβαλόντας, 510, 15 πάνθ' άμα αὐτῷ, 515, 9 ἐξ αὐτῶν, 517, 17 θανμάσαι δ' ἐστὶ, 530, 2 ὡς δπὸ, 532, 5 τε καὶ, 534, 3 ὡσαύτως δὲ, 537, 17 ἐκκαρπῆσαι, 538, 4 προσενέγκοιτο, 542, 6 τοῦ διὰ, 543, 12 ἐν δὲ τῷ, 550, 12 καὶ ταύτην.

Eine viel reinere Textquelle als die Aldina ist der verglichene codex 634 (P) der Pariser Nationalbibliothek. Seine Lesarten werden sehr häufig durch Oribasius, der einen grossen Teil der Schrift Galens in sein grosses Sammelwerk 'larpixal ovvaywyal aufgenommen hat, bestätigt. Dies ist beispielsweise der Fall bei folgenden Lesarten: 460, 12 daarra, 13 évarrior devauxor, 462, 4 el3. 5 πιείν δεφ. 7 τῷ πόματι, 478, 1 πλέον, 481, 1 πυκνήν. 2 όλην ξαυτών, 482, 10 πάντων om., 491, 3 σπευάζοντες αὐτό, 492, 15 χυμόν γεννά μικιόν, 493, 3 πολύ, 494, 14 ώς om., 17 τρόπον, 496, 5 έψηθείς, 6 έκάστου, 8 όξους, 9 τοῦ παρασκευασθέντος οθτω χόνδρου, 497, 10 κολλώδης, 12 ανήθω χινούντας, 14 βλάψεις, 498, 3 βοφείν, 501, 7-8 άρτους τις έξ αύτῶν τύχη σπενάσας, 502, 6 βραχύ τι, 504, 16 πλήρεις δλαι και περιτεταμένην, 505, 6 μέχριπερ αν, 507, 4 έπιπάττειν. δ και πίνειν, 518, 14 προσφερομένοις, 17 έσθιόμενος, 520, 14 γυμνή πριθή, 521, 1 εδχυμότερά τε καί τροφιμώτερα πάντ' έστιν, οθ μην υποχωρείται κάτω φαθίως.

Auch durch Hippokrates und Theophrast wird die Überlieferung der Pariser Handschrift beglaubigt, wie 464, 11 τὰ βρώματα καὶ τὰ πόματα, 467, 17 φαρμακείη, 473, 8 γινώσκειν, 503, 16 κακὸν οὖτε ἀνοιδίσκεται, 516, 2 ὁμοιοπύρων καὶ ὁμοιοκρίθων, 7 κουφότατον, 9 πίειραν, 10 ὁύο ταῦτα, 542, 13 πλαγιόκανλα μᾶλλον, 17 ἐρυσιβώδης. Die Formen des jonischen Dialekts sind gewahrt in dem Zitat aus Herodot (II 36), während die Vulgata sie verwischt hat: 516, 16 ποιέονται, καλέουσι.

Mit Dioskorides stimmen die Lesarten der Handschrift: 517, 6 έξ οὐ ὁ πόλτος γίνεται, 10 καὶ αὐτὴ. 11 λεπτὸν, mit Homer: 522, 10 ἐθηκεν.

Ein wichtiges Hilfsmittel für die Kritik bei Galen ist der Umstand, dass er den Hiat meidet. Damit sind alle diejenigen Lesarten des codex Parisinus, durch welche der Hiat beseitigt wird, der Vulgata gegenüber als richtig erwiesen, während umgekehrt solche, durch welche ein Hiat in den Text eingeführt würde, sich selbst als Fehler des Abschreibers verraten. Richtig sind aus diesem Grunde, um aus der grossen Menge nur einige anzuführen, die Lesarten: 454, 10 åv είη οπ., 471, 5 ταχέως ἐξεχολοῦτο. 472, 12 ἔοικεν είναι. 474, 5 ὁπάρχουσι φύσει, 485, 2 δὲ δηλονότι, 486, 11 κρέα οπ., 492, 15 χυμὸν γεννὰ μικτὸν. 494, 18 πολλῶν, 495, 5—6 στενότεραί τισιν ὑπάρχωσι, 504, 16 πλήρεις δλαι, 505, 5 ἐᾶσαι χρόνφ, 507, 6 ἀνοῖν, 508, 16 δύναται καλῶς.

Ganz besonders aber zeigt sich die Güte der Handschrift an solchen Stellen, wo die Vulgata durch Auslassungen entstellt ist, während jene den vollständigen Wortlaut bietet. Dies ist z. B. der Fall 559, 4. Hier haben die Ausgaben: χρώνται δ' αὐτῷ. πάντες μάλλον ή τινι των ἐδωδίμων, die Handschrift dagegen vollständiger: χρώνται δ' αὐτῷ (leg. αὐτῷ) πάντα μάλλον ἡ ὡς (leg. ταῖς) πολοχύνθαις αθταίς άχυλοί τε γάρ γίγνονται καί ξηραί καττύμασι παραπλήσιαι μαλλον ή τινι των έδωδίμων καρπών. Man sieht sofort, dass der Schreiber des Codex, aus dem die Vulgata geflossen ist, vom ersten μαλλον auf das zweite abgeirrt ist und das dazwischen Stehende übersehen hat. Ebenso 693, 13 ή γαστήρ δὲ μόνη ψυχροτέρα καί ποτε ή (addendum) κεφαλή μέν όλη ψυχροτέρα, θερμότερον δε το ήπαρ, was durch die alte lateinische Übersetzung bestätigt wird: venter autem solus frigidior et quandoque quidem totum caput frigidius, calidius autem epar, die Vulgata dagegen lässt die Worte και ποτε-ψυχροτέρα aus. Eine ähnliche Auslassung liegt vor 720, 16 έμφερομένου τινός αὐτοίς γλίσχρου τε και λιπαρού χυμού, δμοιοί τε, wo mit der Handschrift zu lesen ist: έμφερομένου τινός αὐτοῖς γλίσχρου τε καὶ λιπαροῦ χυμοῦ, τινὲς δ' ἐκιρεύγοντες το γλίσχρον καὶ λιπαρον δμοιοι κατὰ τοῦτο τοῖς πετραίοις ὄντες. Auch 729, 17 ist die handschriftliche Überlieferung vollständiger; sie lautet: ἢ τε γὰρ ἐν τῷ γαστρὶ πέψις ἢ τ' ἐν ἤπατι καὶ φλεψὴν αἰμάτωσις ἢ τε καθ' ἔκαστον τῶν τρεφομένων μορίων ἔξομοίωσις, während in der Vulgata die mittleren Worte ἢ τ' ἐν ἤπατι καὶ φλεψὴν αἰμάτωσις ausgefallen sind.

Auch von Glossemen ist der handschriftliche Text, obschon nicht ganz unberührt, doch viel freier als die Vulgata. Es fehlen u. a. mit Recht die falschen oder überslüssigen Zusätze: 457, 11 καὶ λαπακτικῶν, 494, 3 πλάσασθαι καὶ, 498, 1 εἰτα ταράξαντας, 515, 14 ἡ Φρυγία, 526, 3 καὶ κακόχυμος, 634, 10 χρῶνταὶ τινες, 741, 18 νοσημείτων, 746, 17 καὶ ταρίγη.

Die Pariser Handschrift ist also — das wird nach den angeführten Belegen niemand in Abrede stellen — eine vorzügliche Textquelle, trotzdem auch sie, wie die Prüfung ihrer Varianten zeigt, durch zahlreiche Fehler aller Art entstellt ist. Der Schreiber hatte offenbar eine gute Vorlage vor sich; aber er hat dieselbe nicht so sorgfältig und gewissenhaft wiedergegeben, als man wünschen möchte.

Auf eine noch viel sicherere Basis freilich käme der Text unserer Schrift zu stehen, wenn es gelänge den codex Weissenburgensis 64 (= 4148 bei Heinemann) in Wolfenbüttel lesbar zu machen.

Es ist ein Palimpsest, der die Etymologien Isidors und Evangelienfragmente enthält. Unter dem lateinischen sehr deutlich geschriebenen Texte Isidors stehen (nach Knittel auf 107 Blättern) Teile aus Galens Werk. Die griechische Schrift ist aber so vollständig verblasst, dass fast nichts mehr zu lesen ist. Ich wenigstens habe im August 1904, als ich von der Handschrift an Ort und Stelle Einsicht nahm, nur ganz wenig entziffern können. Ich vermochte nur die wenigen Stellen zu lesen, an denen die ursprüngliche Schrift durch chemische Mittel aufgefrischt ist, wie fol. 49b oben: περί φασήλων καὶ ἄχρων. καὶ ταῦτα τὰ σπέρματα καθάπερ καὶ τῆλιν (der Artikel fehlt wie in P)

τόσηλον δε (nicht οδν) ότι τοιαύτην φύσιν όντα (sol) την ἀναδιδομένην τροφην εξ εαυτών (VI 551) oder fol. 125 b

2. Columne: περί των εν εκάστω γένει σπέρματος (so!) έμφερομένων καί (ohne τε) μικτών. έν μεν τοῖς πυροῖς αίραι πολλάκις εδρίσκονται πολλαί. κατὰ δε τὰς κριθὰς γείγνονται (so!) μεν άλλ δλίγαι, πολὺς δ' ὁ καλούμενος αίγίλωψ... ὁ δ' ἐμὸς πατὴρ ἐν παρακμῆ τῆς ηλικίας φιλογέωργος γενόμενος (VI 551—552).

Da der ursprüngliche griechische Text (der lateinische des Isidor gehört dem 8. Jahrhundert an) in Uncialen von einer Hand des 5. Jahrhunderts geschrieben ist, so repräsentiert dieser Palimpsest die älteste Galenhandschrift, die wir überhaupt kennen, und würde für die Kritik von unschätzbarem Werte sein.

Zu ihm hat ursprünglich auch das jetzt in der Vatikana im cod. lat. 5763 befindliche Palimpsestblatt gehört, über welches Dr. H. Schöne in den Sitzungsberichten der K. preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin 1902. XXI "Ein Palimpsestblatt des Galen aus Bobbio" gehandelt hat.

Wenn es nun auch bei dem Zustande der Wolfenbütteler Handschrift leider nicht möglich ist den Galentext bis in die frühe Zeit des 5. Jahrhunderts n. Chr. hinauf zu verfolgen, so kann man doch auf einem Umwege wenigstens noch ein Jahrhundert über die Entstehungszeit der Pariser Handschrift zurückgelangen. Wir besitzen nämlich eine lateinische Übersetzung der Schrift Galens von dem Dominikanermönche Wilhelm von Moerbecke aus dem Jahre 1277, demselben, der auf eine Aufforderung des berühmten Thomas von Aquino hin auch die Politik und andere Werke des Aristoteles (s. Überweg, Grundriss der Geschichte der Philosophie I S. 183) ins Lateinische übertragen hat.

Diese Übersetzung liegt gedruckt in verschiedenen Ausgaben vor, ich benütze die in Lugdunum 1528 erschienene mit dem Titel: Sexta impressio ornatissima omnes Galeni libros continens tom. I p. CCLIII. Sie existiert aber auch handschriftlich, z. B. in einem codex latinus der

Marcusbibliothek in Venedig Nr. 317 aus dem 14. Jahrhundert und in einer Pergamenthandschrift der Universitätsbibliothek in Breslau

Da diese Übersetzung sich sehr eng an den griechischen Wortlaut anschliesst, ja in ängstlicher Gewissenhaftigkeit Wort für Wort wiedergibt, kann man aus ihr leicht und sicher einen Rückschluss auf den griechischen Text, der dem Übersetzer vorlag, machen. Derselbe stimmt in der Regel mit der Pariser Handschrift überein, hat aber auch an verschiedenen Stellen, wo diese schon korrupt ist, noch das Richtige erhalten. Es kann also diese Übersetzung mit Vorteil zur Verbesserung des griechischen Textes herangezogen werden. Nur ein paar Beispiele dafür seien angeführt: 500, 13 hat Oribasius, der die Stelle excerpiert, die Lesart didov, während P und die Vulgata öldwei bieten. Das richtige dulor stand auch in der griechischen Vorlage des Wilhelm von Moerbecke, weil er übersetzt: Consimile autem est virtute ablutis panibus amilum, minus autem alimenti dans corpori. 515, 13 wird meine im Philologus LXIII S. 310 begrundete Vermutung, dass statt 'Ηλιούπολις zu lesen sei Tovhonous durch die lateinische Übersetzung bestätigt. Sie lautet: Nomina autem civitatum, in quibus generatur semen hoc, Nicaea Prusa Kratia Claudii civitas Juliopolis. 672, 5 stand die Lesart des Oribasius drauporégus auguds auch in dem griechischen Original des Übersetzers, weil er sie mit exsanguioris carnis wiedergibt Der Gewinn für die Konstitution des griechischen Textes wird ohne Zweifel noch grösser werden, wenn sich Gelegenheit gibt, die handschriftliche Überlieferung dieser lateinischen Übersetzung, wie sie in dem Breslauer Codex vorliegt, genauer zu prüfen; der mir im Augenblick zu Gebote stehende Druck ist vielfach fehlerhaft.

Mit diesen Hilfsmitteln, der Pariser Handschrift, der lateinischen Übersetzung des Wilhelm von Moerbecke und den Excerpten bei Oribasius habe ich den Text der Vulgata an sehr vielen Stellen zu verbessern vermocht. Eine Vergleichung meiner Ausgabe mit der Kühnschen wird zeigen einerseits, wie sehr der Galentext, zu dessen Verbesserung seit der ersten Ausgabe keine Handschrift herangezogen worden ist, noch im Argen liegt, andrerseits, wie viel die Kritik auch mit bescheidenen Hilfsmitteln erreichen kann. Aufgabe der Philologie aber ist es, an den Schriftwerken des Altertums alle die Flecken zu beseitigen, durch die sie im Laufe der Jahrhunderte entstellt worden sind, und sie, soweit möglich, in ihrer ursprünglichen Reinheit wiederherzustellen.

ΓΑΛΗΛΟΥ ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΕΝ ΤΑΙΣ ΤΡΟΦΑΙΣ ΔΥΝΑΜΕΩΝ liber L

Cap. I. Περί των έν ταις τροφαίς δυνάμεων ούκ δλίγοι VI 453 ιών αρίστων Ιατρών έγραψαν έν πολλή, σπουδή, θέμενοι την θεωρίαν, έπειδί, χρησιμωνάτη σχεδόν άπασων των κατά την Ιατρικήν έστιν τοίς μέν γάρ άλλοις ροηθήμαση οθκ ι έν παντί καιρώ χρώμεθα, τροφές δε χωρίς σύχ ολόν τε ζέν οδθ' υχαίνοντας οδιε νοσούντας. Είκότως οδν έσπουδασαν οί πλείστοι των άρίστων ίατρων άκριβως έπισκέψασθαι τάς έν αὐτή δυνάμεις, οἱ μέν έκ τής πείρας μόνης έγνωσθαι 454 γάσχοντες αθτάς, οί δε και λογισμώ προσχρησθαι βουλόμενοι, το τινές δε και το πλείστον αύτφ νέμοντες. εί μεν ούν ώστες έν γεωμετρία και άριθμητική συνεφωνείτο πάντα τοις γράψασι περί τροφής, ούδεν αν έδει νον ήμας έχειν πράγματα γράφονιας αθθις υπέρ ιών αθιών έτὶ τοπούτοις τε καὶ τοιούτοις ανδράσιν, έπελ δ' ύπόπτους άλλέλους ελυγάσαντο 15 διενεχθέντες-ού γάρ έγχωρεί πάντας άληθεύειν-, άναγκαϊόν έστι βαπανίσαι τὰ τρὸς αὐτῶν γεγραμμένα δικαστάς άδεκάστους γενομένους άδικου γάρ ένὶ πρό των άλλων πιστεύσαι χωρίς α τοδείξεως. Επεί δε των αποδείξεων αρχαί διπαί naià yévos cioiv - i) yàp és alattiacos i, en volacos évapyous 20 बे रिंग्डेस्ट्रेंड्रिस्ट्र प्रदेश सीवार विश्वहाबा सबेवब . अबे क्रावेड्र बेरवरअबेवेर

Sigla: P = codex Parisinus supplementi graeci 634 sacc. XIV A = editio princeps Aldina, M = versio latina Giulelmi de Moerbecka. v = vulgata scriptura.

Inscriptio: Γ , regliew dy tais troughs duvánew P Γ a trough duvánews $v \parallel 3$ cristiator A_1 rasov scribio P, P corresponds the rational P is a constant P and P constant P in P is the P compared to the P in P is the P constant P in P in P is the P constant P in P in P is the P constant P in P in P in P in P is the P constant P in P in P in P in P in P in P is P in P

έστιν ή θατέρω τούτων ή άμφοτέροις χρήσασθαι πρός την τοῦ προχειμένου σχέμματος άθροισιν. οὐσῶν δὲ τῶν διὰ τοῦ λόγου κρίσεων οὐχ ἄπασιν δμοίως εὐπειών, ἐπειδή καὶ συνετόν είναι χρή φύσει καὶ γεγυμνάσθαι καιά τήν παιδικήν 455 ήλικίαν εν τοῖς θήγουσι μαθήμασι τὸν λογισμόν. ἄμεινον 5 άπὸ τῆς πείρας ἄρξασθαι καὶ μάλισθ', ὅτι διὰ ταύτης μόνης ευρησθαι τὰς δυνάμεις της τροφής οὐχ όλίγοι τῶν ἰαιρῶν άπεφήναντο. των μέν οδν έμπειρικών ίσως άν τις καταφονήσειεν έργον καὶ σπούδασμα πεποιημένων φιλοτίμως αντιλέγειν τοῖς ευρισχομένοις διὰ τοῦ λόγου. Λιοχλης θέ 10 καίτοι δογματικός ων ουτω κατά λέξιν έγραψεν έν ιφ πρώτω των πρός Πλείσιαρχον Υγιεινών. Οι μέν οδν ύπολαμβάνοντες τὰ τοὺς δμοίους ἔχοντα χυλοὺς ἢ ὀσμὰς Γ θεομότητας η άλλο τι των τοιούτων πάντα τὰς αὐιὰς ἔχειν δυνάμεις οὐ καλώς οἰονται πολλά γὰρ ἀπὸ τῶν οῦτως 15 δμοίων ανόμοια δείξειεν αν τις γιγνόμενα. οὐδὲ δὴ τῶν διαχωρητικών ή οθρητικών ή άλλην τινά δύναμιν έχόντων υποληπτέον εχαστον είναι τοιούτον, διότι θερμόν ή ψυχρόν η άλμυρόν έστιν, έπείπερ ού πάντα τὰ γλυχέα χαὶ δριμέα καὶ άλμυρὰ καὶ τὰ λοιπὰ τῶν τοιούτων τὰς αὐτὰς ἔχει δυνά- 20 456 μεις, άλλα την δλην φύσιν αίτίαν είναι νομιστέον τούπου. δ τι δή ποτ' οδν έπ' αὐτῶν έκάσιφ συμβαίνειν είωθεν. οδιω γὰρ ἄν ηχιστα διαμαρτάνοι τις της άληθείας. αἰτίαν δ' οί μεν οιόμενοι δείν εφ' εκάστου λέγειν, δι' ήν τρόφιμον ή διαχωρητικόν η οὐρητικόν η άλλο τι τῶν τοιούτων ξκαστόν 25 έστιν, άγνοεῖν ἐοίκασι πρώτον μέν, ὅτι πρὸς τὰς χρείας οὐ πολλάχις τὸ τοιοῦτον ἀναγχαϊόν ἐστιν, ἔπειθ' ὅτι πολλὰ τῶν όντων τρόπον τινά άρχαις τισιν έοικε κατά φύσιν, ώστε μί, παραδέχεσθαι τον υπέρ αιτίου λόγον πρός δε τούτοις διαμαρτάνουσιν ένίστε. διαν άγνοούμενα καὶ μὴ δμολογούμενα ω και απίθανα λαμβάνονιες ίκανως οϊωνται λέγειν την αίτίαν.

tois uer oer octos altrologovor zal tois tartor olonerots deir legeir alilar of dei toonexeir, tuttebeir de pallor tois ex tis telpas ex tokkoù zoórov zararerornérois aitiar de tor ένδεχομένων δεί Ιιτείν, δταν μέλλη, ταρ' αὐτό τοῦτο γνωρι s μώτερον ή τιστότερον γέγνεσθαι το λεγόμενον, αθτη μέν i, rod honiéous bhois éque en acious hours égrouteu ràs êr rais rooquis dirapers igorpêror xal pit' êx ris xarà 457 zodany krôtižema niji ka nig zanà toba zynoża. obana de και άλλης της κατά τα μόρια των φυτών ούκ έμνημόνευσεν n airie. Livo de xaià tà moda tor qui or Erdeizir. I, tobs rais alkais explacto Mrigisteos erepus per derápeis er rias plans elva ion quion a todeixives, Erépas d'en rois zurkola, Go teo je záv tola gókkola zal zagutola zal oltégμασιν άλλας. δει μέν οθν ή τείρα διδάσκαλός έστιν ώστες 15 και άλλων πολλών οθτω και τών εύτε τεων τε και δυσπέπτων στιίων εθστομάχων τε καί κακοστομάχων θτακτικών τε καί grazitkor gagigós, á taries igagi, zár spazé it gyrégeos αθεοίς μετή; σηάλτονται δ' δμως έν αθτοίς τούτοις οθχ bilya zwols diogionioù colornevol the nelgar, ws zar tols 20 Περί της των άπλων φαρμάκων δυνάμεως έδείχθη κάν τω τρίτω Περί πράσεων, και ταραπλήσιά γε τά σφάλμαι έστιν Exaregoder. did nad yougeer erranda relews Go reg er έπείνοις τούς διορισμούς, οίς προσέχων τις άσημεως εξοήσει 45% ing devapers, or main the entry thought forth and 2. Ετέρ Εχώστου τράγματος είωθότος γρώγειν, ούχ έν τολλαίς τρα; ματείτας διευχομένου τά αὐτά τερί τών αὐτών. Ε τερ οδη είωθα τοιείν, οδόε νέν ταραλείψω μόνοις χρησόμενος τοίς κειταλαίοις των διορισμών, καθ' δ τι αν έγχωρί, μάτιστα mybina augiverar arrionia. Agrona d' àg' ob dià orb-

2 atela, P causam W 3 πείρας P ên reiglas v | πολιού P πολιού του ν , 4 παρ' αὐτό τουτο P πιρί τοιτου ν , 8 τους P, οπ. ν 9 και οπ P , ιὰ P, οπ. ν 9 και οπ P , | 10 τῶν P, οπ. ν 11 ante ετέρας add ν ἐν ταέτη, γοῦν , οπ. ν 11 2 ἀποδεικνύς P ἐνιά ν , 15 και ante ἄκιων P, οπ. ν Μ 17 ante αταλτικών add καπακτικών και ν. οπ. PM | 18 μετή P μέτστε ν δ' διως, P δι ν , 19 δείγα που μανεί Μ τὴν πείραι ποιούμειοι P &, δ P 20 τής P, οπ ν | 24 προαίρεστι είναι P είναι οπ. ν που est secund τοι πεωπ voluntatem Μ τατιν τον τεχί || 27 χριμάμενος P 4 28 τοις διουταμοίς τῶν κεφακαίων P 4 μίσης solis determination bus capitalibus M 29 σαφήνειαν P σαφηνείας ν |

ματος έγουσιν άπαντες, ούκ δοθώς ύπ' Έρασιστράτου γεγραμμένου, μήτε το μελίχρατον υπάγειν την γαστέρα πάντων μήτε την φακήν έπέχειν, άλλ' είναι τινας, οι πρός τῷ μηδέτερον πάσχειν έτι καὶ τοῖς έναντίοις περιπίπτουσιν, ώς ίστασθαι μέν έπὶ τῷ μελικράτω τὴν γαστέρα, λαπάττεσθαι 5 δ' έπι τη φακή, και τινας ευρίσκεσθαι τὰ βόεια κρέα ὑᾶον πέττοντας η τούς πετραίους ίχθύας. έγω δ' άεὶ τούς τοιούτους πρόμην - δρξομαι γάρ άπο των υστάτων -, δποϊόν τι σύμπτωμα γιγνόμενον αὐτοῖς ἐνδείκνυται τὴν ἀπεψίαν τῶν πετραίων Ιχθύων, δρά γε βάρος τι κατά την κοιλίαν, ώς το 459 δοχείν έγκεισθαι μόλυβδον η λίθον η πηλόν-οθτω γάρ έξαγ-The court from the fat rate touchas areylar alother h δήξίς τις έν αὐτή φαίνεται γιγνομένη σαφής ή έμπνευμάτωσις η μοχθηράς έρυγης αίσθησις. είθ' οι μέν έρυγην αύτοι; έφασαν γίγνεσθαι κνισωδεστέραν, οἱ δὲ δῆξιν, οἱ 16 δ' ἄμφω. τούτων οὖν ἐπισκεψάμενος ἀκριβώς τὰ κατὰ τὸ σώμα πολλήν εύρον άθροιζομένην χολήν ξανθήν έν τή χοιλία κατά τινα δυσκρασίαν ή κατασκευής Ιδιότητα. λέγω de xarauxevis laidinga, didie two avagonion entors es βπατος είς έντερα καταβθέουσα γολή είς την κοιλίαν έπανέρ- 20 χειαι, χράσιν δε μοχθηράν, δταν αὐτοῖς ὑπάρχη φύσει τὸ θερμόν δριμό καὶ δακνώδες καὶ ώς αν είποι τις πυρετώθες. είκοτως οδυ τά δύσφθαρια σιτία μάλλου των εύφθάρτων ούτοι πέττουσιν, έπειδή τὰ μέν εδπεπτα ὑαδίως άλλοιούται τε και διαφθείρεται, τὰ δὲ δύσπεπτα δυσαλλοίωτά 25 460 τ' έσιλ καὶ δύσφθαρτα. ταθι' οδν, διαν δμιλήση πολλή θεφμασία, πέτιεται μάλλον ή εί συμμέτρως έγούση πλησιάζοι γαστρί. κατά τούτον μέν οὐν τὸν λόγον ἔνιοι τὰ βύεια κρέα igion terroral ron respalan lydian h gant o' erlors έχιαράτιει μάλλον ή έτέχει την γαστέρα κατά τοιόνδε τινά 30 λό; ον, ώς έτιδέδεικιαί μοι καιά τά Περί της των άπλων

1 où s om. $P \parallel 6$ eh om. $P \parallel 9$ èvdelevura: P delevura: $v \parallel$ 11 h libor h malòr P plumbum aut lapis aut lutum M h π , h λ , $v \parallel$ 13 émineumais P resumbancis $v \parallel 22$ xai $\omega_S \parallel$ h ω_S $P \parallel 23$ mallov post edu-dipura colloc. $v \parallel 25$ se P mèr $v \parallel 26$ save où P radia your $v \parallel 27$ summérous éxodon $\pi\lambda$, yasel P súmmerou éxous $\pi\lambda$, (yasel om.) v magis quan si appropinquavernt ventri mediocriter se habenti $M \parallel 31$ ω_S om. $P \parallel v \eta_S$ add. PA, om. v

φαρμάκων δυνάμεως δπομγήματα. καθάπερ έν τοίς δο ήμων σκευαζομένοις έξ έναντίων ούσιων τε καὶ δυνάμεων ένια συντίθεται, κατά τον αύτον τρόπον όπο της φύσεως ούκ δλίγα των άπλων είναι δοκούντων σύγκειται. τοιούτον ε δή τι καί περί πολλάς των τροφών έστιν. ού γάρ ή φακή μόνον άλλα και ή κράμβη και των θαλαττίων σχεδον απαντα τὰ δοτρακόδερμα καλούμενα σύνθετον έχει την φύσιν έξ έναντίων δυνάμεων, αυτό μέν γάρ το στερεόν έκάστου σωμα βραδυπόρον τ' έστι και σταλτικόν της γαστρός, η δ' 10 δγρότης έρεθίζει πρός έκκρισιν, άκρισης δ' άπόδειξις έκ της εψήσεως γίγνεται, του μέν ύδατος, έν φπερ αν έκαστον τούτων έψηθη, λαπάττοντος την γαστέρα, αὐτῶν δὲ τῶν 461 σωμάτων έπεχόντων, καί κατά τοῦτο τινών μέν άκούση λεγόντων, έὰν πρότερον κράμβην φάγης τῶν ἄλλων σιτίων 15 μη λίαν έφθην, είς τι σκεύος έχον έλαίου και γάρου μετακομίσας άθρόως έκ τοῦ λέρητος, όπαχθήσεσθαι την κοιλίαν, άλλων δέ τινων την καλουμένην δίσεφθον κράμβην σκευαζόντων είς ἐπίσχεσιν τῆς γαστρός, ἡ σκευασία δὲ τῆς τοιαύτης χράμβης έστὶ τοιάδε προεψήσαντες αὐτὴν έν το έδαιε τούτο μέν όλον άκριβως έξαιρούσε του λέβητος, ειερον δ' έπεμβάλλουσι καθαρόν θερμόν, έν φ πάλιν έψουσι τὸ δεύτερον, ίνα, εί τι μετά την προτέραν έψησιν έτι λείψανον έσχε της οίχείας ψηφότητος, όλον έχχριθείη πάσι γάρ τοῖς έψομένοις εν ύγοφ συμβαίνει μεταλαμβάνειν 3' άμα τῆς rs έχείνου δυνάμεως καὶ μεταδιδόναι τῆς ἐαυτών, καὶ τοῦθ' δσημέραι γιγνόμενον έτι των έν τοις ζωμοίς έψομένων έγεστί σοι μαθείν, είτ' οδν δοπριόν τι το έψόμενον είτε ζώου μόριον είτε λάχανον είη. το μέν γάρ έψηθεν ένδείκνυται γενομένοις τε καὶ δομωμένοις την τοῦ ζωμοῦ ποιότητα καὶ

462 δύναμιν, δ ζωμός δε την του κατ' αύτον εψηθέντος, έξεστι

δέ σοι παντός τουδε του λόγου του νθν ήμιν προκειμένου την άληθειαν ούτω βασανίσαι, χαθεψήσαντι ή φακήν ή πράμβην ή τι των θαλαττίων ζώων ών είπου, είθ ηδύναντι τὸ ἀφέψημα δι' έλαίου καὶ γάρου καὶ πεπέρεος, ἔπειτα δόντι 6 πιείν, ότω βούλει, καθάπερ γε καί δίς έψήσαντι την κράμβην θεάση γάρ έπὶ μὲν τῷ πόματι διαγωρούσαν τὴν κοιλίαν. έπὶ δὲ τῷ στερεῷ σώματι στεγνουμένην, οὐδὲν οὖν θανμαστόν ένίστε στρόσους τε γίγνεσθαι καὶ πνευματώσεις έπὶ τοίς τοιούτοις έδέσμασιν, δταν άμα τοίς ξαυτών γυμοίς δλα 10 τὰ σώματα ληφθή μάγη γάρ τις γίγνεται πρὸς άλληλα. τού μέν στερεού σώματος Ισχομένου τε καὶ βραδύνοντος, έπειγομένης δὲ τῆς ὑγρότητος ἐπὶ τὴν ἔκκρισιν. ὡς ἐάν γε το δάκνον έκκριθή, παύεται το σύμπτωμα μένοντος δ' αδτου, και στροφούσθαι και πνευματούσθαι την κοιλίαν άναγ- 15 καϊόν έστιν, και πέρας γε τούτων έστιν ή των στασιαζόντων έχηρισις. ἐπεὶ τοίνυν ἐνίοις μέν αὶ γαστέρες ἔτοιμοι πρός 468 θποχώρησίν είσιν, ένίοις δε ξηραί καὶ δυσέκκριτοι, κατά την ολκείαν έκατεραι φύσιν έπλ τοῖς τοιούτοις έδέσμασι τὰ συμπτώματ' Τογουσιν, ώς αν ένιστε μέν τη του χυλού δυνάμει 10 συνεργούσης της γαστρός, ένίστε δὲ τη, τοῦ στερεοῦ" δυοίν γάρ αλτίων ανθισταμένων ένλ μέν την νίκην αναγκαϊόν έστιν άκολουθήσαι, την δ' ήτταν τῷ λοιπῷ. συμβαίνει δὲ τοῦτο nai natà diadéseis tinàs the yastros, od qusinàs, dill'év καιρώ τινι γενομένας. έσθ' δεε μέν γάρ άθροίζεται φλεγμα- 15 τώδης τις έν αὐιῆ χυμός, ἔσθ' διε δὲ χολώδης. καὶ τοῦ φλεγματώδους αύτου το μέν όξυ, το δ' άλυκου έστιν, το δέ γλυκύ, τὸ δ' οὐδεμίαν έχον αίσθητην ποιότητα, και τὸ μὲν δγρόν, τὸ δὲ παχύ, καὶ τὸ μὲν γλίσγρον, τὸ δ' εὐσκέδαστον. καί τῆς γολῆς ἡ μὲν ξανθή τις, ἡ δ' ώχρά, τὸ μαλλόν τε ω καὶ ήττον ἐκατέρα πάμπολυ κεκτημένη, ῖνα τὰς ἄλλας χολὰς παραλείπωμεν τὰς τοῖς ἦδη νοσοῦσιν σώμασιν ἐπιφαινομένας.

³ καθεψήσαντι - κοιλίαν exc. Onb. Syn. IV 28, 2 (t. V p. 176) = Orib. III 29 (t. I p. 240) || 4 εΙθ P Orib. είτα θ v || 5 πεπέρεως P κεπέρεως v || 6 πιεῖν P Orib. πίνειν v || 6 τφ βούλει P Onb. αν βούλη v || 7 τῷ PA (ante πόματι), om. v || 9 πνευματώσεις P έμπνευματώσεις v ventositates M || 26 τις om. P || 30 τις om. P || 32 παραλείψω P praetermittam M || έπιφερομένας A

έκαστος οδυ των είρημένων χυμών ήτοι πρός έκκρισιν γαστρός ή πρός έπισχεσιν έτοιμως διακείμενος, όταν δλα κά σώματα των είρημένων έδεσμάτων άμα τοῖς Ιδίοις χυμοῖς 464 είς την κοιλίαν άφικηται, συμμαχεί μέν τοίς την αθτήν ε δύναμιν έχουσιν, άντιπράττει δέ τοῖς την έναντίαν, Εμπροσθεν μέν οδν αίτιαι διτταί κατά γένος είσηνται τοῦ διαφόρως έπὶ τοῖς αὐτοῖς σιτίοις τὰ κατὰ τὴν γαστέρα φαίνεσθαι διοικούμενα νυνί δε καί τρίτη τις εξοργαι πρός τε τη φυσική διαθέσει καὶ τοῖς όγροῖς τε καὶ στερεοῖς μέρεσι τῶν ἐσθιο-10 μένων ἐσθιόμενα γὰρ ἢ ἐδεστὰ καλεῖν ἢ τροφάς οὐ διοίσει. και γάρ οθτω και τούτων οδδεν ήττον δνομάζουσιν αθτά σιτία τε καλ βρώματα, καθότι καλ Ίπποκράτης έν Έπιδημίαις έγραψεν ώδε 'Τά βρώματα καὶ τὰ πόματα πείρης δείται, εί έπι το Ισον μένει', και πάλιν ετέρωθι 'Πόνοι, 15 σιτία, ποτά, θπνοι, άφροδίσια, πάντα μέτρια', τών μέν οδν ovoudrov, og del leyouer, dueleir zon un goortijortag, δτω τις αν αύτων γρήσαιτο, συνήθων γ' δντων απασι τοίς "Ελλησι, της δε των πραγμάτων επιστήμης άντιποιείσθαι προσήχει. φαίνεται δε ταυτα ταγείαν ή βραδείαν έγοντα την 465 -20 διέξοδον ήτοι διά την έξ άρχης ημών φύσιν η διά την έπίκτητον διάθεσιν της γαστρός η διά την olxeiaν ούσίαν, οίκείαν δ' ούσίαν λέγω των έσθιομένων τε καὶ πινομένων, έπειδή τινά μέν αὐτῶν ἐστιν ὑγρά, τινὰ δὲ ξηρά, καὶ τινὰ μὲν γλίσχρα, τινὰ δ' εδθρυπτά τε και εθδιαίρετα, και τινά μέν δριμύτητας έν 20 αύτοις έχοντα, τινά δ' δξύτητας ή πικρότητας ή γλυκύτητας η άλυκότητας ή αθστηρότητας ή στρυφνότητας ή τινας έξωθεν τούτων φαρμαχώδεις δυνάμεις δμογενείς ταις των καθαιρόνιων φαρμάκων, άτράφαξυς μέν γάρ και βλίτον καὶ μαλάχη καὶ κολοκύνθη διά τὸ γλίσχοα τ' είναι καὶ

1 hτοι] else P || 5 την PA, om. v || 11 αύτα P αύτα καὶ v ||
12 τε καὶ P καὶ v || Hipp. t. V 88 L. || 13 τὰ πόματα P πόματα v ||
14 η ἐπὶ τοσοῦτον μένει P || μένη v || ἐτέρωθι} Hipp. t. V 324 L. ||
15 σίτα P || 16 μη PA, non curantes M, om. v || 17 δτφ P δπως v ||
αὐτῶν P αὐτοῖς v || χρήσαιτο P χρήται v || ἄπασι P cum omnia sint
consueta Graecis M ἀπάντων v || 19 δὲ] γὰρ P || ἔχοντα P ἔσχοντα v ||
21 οἰκείαν δ΄ οὐσίαν λέγω P propriam autem substantiam dieo M
λέγω δὲ v || 22 τε καὶ P καὶ v || 23 ἐστιν εκτίρεὶ: εἰσιν Pv || 28 φαρμάκων om. PA purgantium medicinarum M || ἀτράφαξυς εκτίρεὶ: ἀντράφαξυς P ἀνδράφαξις Α || 29 κολοκύνθη P κολάκυνθος Α κολόκυνθα v

δίθγρα θάττον των μή τοιούτων υπέρχεται και μάλιστα τοίς περιπατούσιν ήσύγως μετά την προσφοράν αύτων έπ' έδάφους είκοντος μετρίως δλισθαίνει γάρ έν τῷ κατασείεσθαι μάλλον ή εί τις ατρεμίζει κατακείμενος. Εν τούτω δε τώ γένει καὶ τὰ μόρα καὶ τὰ γλυκέα κεράσια θείη τις ἄν ώσπερ 5 γε και των οίνων τούς γλυκείς και παγείς. οι δε πέπονές τε και μηλοπέπονες δνομαζόμενοι δι' δγρότητά τε και γλισ-486 χρότητα πρός δποχώρησίν είσιν επιτήδειοι καλ δύναμίν γ έγουσι μετοίως δυπτικήν και μάλλον γ' αθτών οι πέπονες. ην ένεστι σοι μαθείν ανατρίψαντι μόριον δυπαρόν αποβ- 10 φύψουσι γάρ αὐτοῦ τὸν φύπον αὐτίκα. ταὐτά τοι καὶ τῶν οθοισιν χινούντων είσίν. Εκ δε των ύγρων και ύδατωδών σωμάτων έστι και τὰ πραικόκια καλούμενα και τὰ Περσικά καί δλως δσα μηδεμίαν Ισχυράν έχειν φαίνεται ποιότητα τοίς γευομένοις ή δομωμένοις αὐτῶν άτερ, αν μεν ἐπιτηδείως 15 ή γαστήρ έχη πρὸς τὴν κάτω διαχώρησιν, διτέρχεται ἡαδίως, εί δε μή, μένει καὶ αὐτά μετέωρα μηδέν είς ἔκκρισιν αὐτὴν ώφελούντα, μέση γάρ πως ή τοιαύτη των έδεσμάτων ύλη της τε ιών έτεχόντων την γαστέρα και της τών προτρεπόντων οδσα βραχύ τι ψέπει πρός τὸ έτερον, δταν γε μή το πάνυ τύχη νωθράς γαστρός είς απόκρισιν ή Ισχυράς είς άνάδοσιν' έγίστε γάρ έπέχει γαστέρα καί ταῦτα. καί τὸ μελίκρατον, οίς άναδίδοσθαι φθάνει ταχέως, οδ προτρέπει τίν γαστέρα πρός έκκρισιν, άλλα και τοις μιχθείσιν ξαυτώ 467 σιτίοις είς ἀνάδοσιν υφηγείται. εί δὲ μη φθάσειεν ἀναδο- 26 θέναι ταγέως, έρεθίζει πρός έκκρισιν ώσπερ ή ξανθή γολή διά τὸ δριμό τι καὶ δακνῶδες ἔχειν ἐν ἐαυτῷ. τὰ μὲν οδν τοιαθία των έσθιομένων τε καί πινομένων δάκνοντα μόνον έπὶ τὴν ἔκκρισιν ἐπεγείρει τὰ κατὰ τὴν κοιλίαν μόρια. πρόδηλον δ' δτι καὶ ή των έντέρων οὐσία περιλαμβάνεται κατά so

1 byoà $P \parallel \mu$ èν add, post θάττον $P \parallel 3$ δλιαθένει $A \parallel 4$ άτρεμίζει P άτρεμήσει $v \parallel 6$ γε P, om, $v \parallel 8$ έπιτήθειοι τε καὶ v τε om, $PA \parallel 11$ ταθτα τοι P ταθτα δη $v \parallel 13$ έστι $\}$ είσι $P \parallel$ πραικόκια scripsi: πρεκόκια P βρεκόκια v πραικόκια - έν έαυτῷ εις. Orib. III 29, 16—18 (t. I p. 243) = Syn. IV 28 (t. V p. 178) \parallel 17 αθτήν \mid αὐτῷν $P \parallel 24$ την γασεέρα om. P non provocat ventrem $M \parallel$ αὐτῷ $P \parallel 27$ τὸ δριμύ τι scripsi: τὸ δριμύτητι P τὴν δριμύτητα v quia pungitivum alquid et mordicativum habet in se ipra $M \parallel$ ante δακνῶδες add, v τὸ, om. $A \parallel$ έαντῷ P έαυτῷ $v \parallel 30$ περιλαμβάνεται P παραλαμβάνεται v

τον λόγον, οθτω γέ τοι και τους προγάστορας και μεγαλοχοίλους δυομάζουσιν οι άνθρωποι, τινά δ' δτάγει την γαστέρα μεμιγμένας έν έαυτοῖς έχοντα φαρμακώδεις δυνάμεις δμοίας τῆ κατά τὴν σκαμμωνίαν τε καὶ κολοκυνθίδα καὶ ε του ελλέμορου δοα τ' άλλα τοιαύτα: μικτή γάρ των τοιούτων έστιν ή φύσις έξ έδέσματός τε καί φαρμάκου, καθάπερ εί καθτός έμβάλοις τῷ χυλῷ τῆς πτισάνης δλίγον τι τοῦ τῆς σκαμμωνίας όπου λανθάνων γάρ οθτω την αίσθησιν ού λήσειαι καιά την ένέργειαν, άλλ' υπάξει σαφώς την γα-10 στέρα. καὶ τοῦτ' είναι δοκεῖ τισι τὸ ὑφ' 'Ιπποκράτους είρημένον 'έν τροφή σαρμακείη', τοις δ'ούχ οθιω μόνον έδοξεν ακούειν, αλλά κάπ' έκείνων ο λόγος είρησθαι δύναται των 468 οδιε θρετιικήν τινα του ζώου δύναμιν έχύντων έδεσμάτων ούτε καθαρτικήν, και γάρ και ταυτά φασιν ούχ ώς τροφάς 15 μόνον ένεργείν πολλάκις άλλά και ώς φάρμακα, θερμαίνοντα καὶ ψύχοντα καὶ ξηραίνοντα καὶ δηραίνοντα σαφώς ήμας: ως διαν μηδέν τι τούτων ένεργί, περί το σώμα του άνθρώπου, τρέφη δὲ μόνον αὐτό, τηνικαῦτα τὸν τοῦ φαρμάκου λόγον οθχ έξει. όλίγιστα μέν οθν έδέσματα τοιαῦτ' έστίν: 20 άττα δ' αν ή ταύτα, μόνον τὸν της τροιτής έχει λόγον άκριρώς χωρίς του μεταβάλλειν το σώμα του προσενεγκαμένου κατά ποιότητα το μέν γάρ θερμανθέν ή ψυχθέν ή ξηρανθέν ή δγρανθέν δπήλλακται κατά ποιότητα, τό δ' έκ των σιτίων όγκον ούσίας δμοίας τη διαφορηθείση προσλαβόν 25 ώς έπο τροφών μόνων αξιών ώφέληται. τὰ τοίνυν μέσα ταϊς κράσεσιν οὐδεμίαν ἐπικρατοῦσαν ἔγοντα ποιότητα τροφαί μόνον είσίν, οδ φάρμακα, μήθ' δπάγοντα γαστέρα μήτ' έπέγοντα μήτε ψωννύντα μήτ' έκλύοντα στόμαγον, ωσπερ γε 460 μήθ' ίδρωτας ή οδρα κινούντα και κωλύοντα μήτ! άλλην

τινά διάθεσιν έν τω σώματι ποιούντα κατά ψυγρότητα καί θερμότητα καὶ ξηρότητα καὶ όγρότητα, διαφυλάττοντα δὲ πάντη τὸ τοῦ τρεφομένου ζώου σώμα τοιούτον, ὁποίον παρέλαδεν, άλλα κάνταθθα διορισμός τίς έστι χρησιμώτατος οὐδ' αὐτὸς ὁπὸ τοῦ Διοκλέους εἰρημένος ἄσπερ οὐδὲ τῶν Β άλλων τις, όσους άχρι τουδε διήλθον. εί μέν γάρ άκριβως μέσον είη τῆ κράσει τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου, φυλάττοιτ' αν ύπὸ τῆς μέσης τῆ κράσει τροφῆς ἐν τῆ παρούση καταστάσει εί δ' ήτοι ψυχρότερον ή θερμότερον ή ξηρότερον ή θυρότερου είη, τούτω τὰ μέσα τῆ πράσει σιτία τε καί ποτά 10 κακώς αν τις διδοίη. μεταβάλλεσθαι γάρ έκαστον χρή των τοιούτων σωμάτων έπὶ τούναντίον, είς δσον άπεχώρησε τῆς άκριβώς μέσης καταστάσεως. Εσιαι δε τούτο διά των έναντίων τη παρούση δυσκρασία, τὰ δ' ἐναντία τὶ,ν Ισην ἀφέστηχεν τοῦ μέσου διάστασιν ἐφ' ἐκάτερα καθ' ἐκατέραν 18 άντίθεσιν, ωστ', έάν μεν άριθμοίς, εί τύχοι, τρισίν άπό της εύχράτου τε καί μέσης καταστάσεως άποχωρήση τὸ σῶμα πρός την θερμοτέραν, τοσούτοις χρήναι και το σιτίον άφε-470 στάναι τοῦ μέσου τῆ κράσει πρὸς τὸ ψυχρότερον, ἐὰν δ' ἐφ' δγρότητα τέτταρσιν άριθμοῖς άποστῆ, τοὶς ἴσοις ὅεῖν είναι w Ειρότερον του συμμέτρου. καιά τουτό γέ τοι πάλιν εύφειν έστι πολλούς των ανθρώπων έναντιώτατα περί των αθτών τροφών αποφαινομένους. Εναγχος γούν έφιλονείκουν άλλήλοις δύο τινές, δ μέν θγιεινόν άποσαινόμενος, δ δέ νοσερόν είναι το μέλι, τεκμαιρόμενος εκάτερος έξ ων αυτός υπ' αυτού 15 διετίθετο, μηχέτ' έννοοῦντες, ώς οὐτε μίαν απαντες άνθρωποι την έξ άρχης έχουσι κράσιν ούτε μίαν έχοντες άμετάβλητον αὐτήν ἐν ταῖς ήλικίαις φυλάττουσιν, ὥσπερ οὐδ' έν ταις κατά τάς ώρας τε και χώρας υπαλλαγαίς, ίνα παραλείπω γε κατά το παρόν, ως καὶ τοῖς ἐπιτηδεύμασι 👀 καὶ ταῖς διαίταις ὑπαλλάττουσι τὰς φυσικὰς τῶν σωμάτων

4 tís ével P ével tis v | δ oddè PA oddè d d v | δ tis A tivès Pv ahorum aliquis quoscunque usque hue perlegi M || 10 toét φ scripsi: todeo Pv huic medios complexione cibos et potus M || 11 xax $\hat{\omega}_s$ $\check{\alpha}_r$ tis P $\check{\alpha}_r$ to. v || $\check{\epsilon}_r$ toloétair PA to toloétair PA toétair P || toéta P || P || 10 toéta P ||

διαθέσεις, εὐθὸς γοῦν αὐτών των διαφερομένων άλλίλοις περί του μέλιτος ο μέν πρεσβύτης τε κατά την ήλικίαν ήν και φύσει φλεγματωθέστερος άργος τε τῷ βίφ και πρός τὰς άλλας μέν άπάσας πράξεις, ούχ ήκιστα δὲ καὶ τὰ πρό τοῦ 471 * βαλανείου γυμνάσια, καὶ διὰ τοῦτ' αὐτῷ τὸ μέλι χρήσιμον ήν' ὁ δ' ἔτερος γολώδης τε φύσει και τριακοντούτης κατά την ηλικίαν ετύγχανεν ων έν τε ταις δοημέραι πράξεσι πολλά ταλαιπωρούμενος είκότως οδν αύτῷ τὸ μέλι ταχέως έξεχολούτο καὶ ταύτη βλαβερώτερον ήν. οίδα δὲ κάγώ τινα 10 τὰ κατὰ τὸ στόμα τῆς κοιλίας μεμφόμενον, λογισάμενός τ' έξ ων διηγείτο φλέγμα κατ' αύτην ηθροίσθαι, συμβουλεύσας προσενέγκασθαι μετά νάπυος πράσα τε καλ τεύτλα, τμηθέντος θ'ύπ' αὐτῶν τοῦ φλέγματος ἐκκρίνασάν τε πλείω τίν γαστέρα και των συμπτωμάτων απάντων έλευθερωθείσαν. 15 αδθις οδν ποτ' άπεπτήσας έπὶ δριμέσιν έδέσμασι καὶ δαχνόμενος την γαστέρα, νάπυ μετά τεύτλου προσενεγχάμενος. οδ μόνον οδδέν ώνητο την δήξιν άλλα και χείρων απεδείχθη συγνώ, καὶ δὴ θαυμάζων, ὅπως ἐβλάβη σφοδρώς δφ' ὧν έμπροσθεν ωφέλητο μέγιστα, πρός με παρεγένετο τίν αίτίαν 20 πυνθανόμενος. Ιδιώτας μέν οδν Ιατρικής τέχνης άνθρώπους ούκ άπεικός έστι τοιαύτα σφάλλεσθαι τοίς δ' Ιατροίς ούκ 472 άν τις συγγνοίη παραλιπούσιν άδιόριστα πολλά τῶν χρησιμωτάτων θεωρημάτων, οὐ γὰρ ἀπλῶς προσήπει λέγειν αύτούς, εύπέπτους μέν είναι τοίς πλείστοις τούς πετραίους ει ίχθύας, ευρίσκεσθαι δέ τινας, οι τὰ ρόεια κρέα ῥάον πέττουσιν, άλλ' έκατέρους διορίζεσθαι, καθάπες γε και περί

⁴ τὰ πρό τοῦ β. P πρός τὰ τοῦ β. v || ὁ τὸ PA, οπ. v || ὁ τριακοντούτης P τριακονταέτης v || 7 ἔν τε P ἐπὶ δὲ v || 8 ταχέως ἐξεχολοῦτο
P εξ. τ. v || 9 οἰδα | vidi M || 10 λογιαάμενον A || τ' οπ. PA || 12 νάπνος
P νάπεως A σινήπιος v cum sinapio M || 13 3' οπ. A || 14 ἀπάντων
ελευθερωθείσαν P πάντων ελευθεραν έχειζατιο v πάντων ελευθερωθήσατο
A Vidi autem et ego quendam querelantem eam (l. ea) quae penes os
ventris, ratiocinatus ex his quae narrabat quod flegma aliquid secundum
ipsum colericum (l. collectum) erat consuluique quod uteretur cum
sunapio portis et bletis incisoque ab ipsis phlegmate purgavit plurimum
ventrem et est ab omnibus symptomatibus liberatus M. Locus vix
integer. || 16 νάπυ PΑ σίνηπι v || 17 δίνητο P ἄναιο v || 18 συχνῷ scripsi:
σχενῶς Pv || σφοδρῶς P συχνῶς v graviter M || 19 ἀφέλητο P άφελεῖτο
c || 21 τοιαῦτα P ταὐτα v || 22 παραλείπουσιν P || 26 διορίζεσθαι P διορίσαι v

έστιν ή θατέρω τούτων ή άμφοτέροις χρήσασθαι πρός την του προκειμένου σκέμματος άθροισιν. οὐσών δὲ τῶν διά τοῦ λόγου κρίσεων ούχ άπασιν όμοίως εὐπετών, ἐπειδή καὶ συνειδν είναι χρή φύσει καὶ γεγυμνάσθαι κατά τήν παιδικήν 455 ήλικίαν έν τοίς θήγουσι μαθήμασι τον λογισμόν, άμεινον » άπο της πείρας ἄρξασθαι καὶ μάλισθ', δει διά ταύτης μόνης ebogottai ide devaneis ige toogge ode delgoi ide laigur άπεφήναντο, των μέν οδυ έμπειρικών ίσως αν τις καταφρονήσειεν έργον καὶ σπούδασμα πεποιημένων φιλοτίμως άντιλέγειν τοῖς εδρισχομένοις διὰ τοῦ λόγου. Διοκλής δέ 10 καίτοι δογματικός ών οθτω κατά λέξιν έγραψεν έν τω πρώτω των πρός Πλείσταρχον Υγιεινών () μέν οδν όπολαμβάνοντες τὰ τοὺς δμοίους ἔγοντα γυλοὺς ἢ δαμάς Γ θερμότητας ή άλλο τι των τοιούτων πάντα τάς αὐτάς έχειν δυνάμεις οὐ καλώς οδονται πολλά γάρ άπο των ούτως 15 δμοίων άνόμοια δείξειεν άν τις γιγνόμενα, οδδέ δή των διαχωρητικών ή οθρητικών ή άλλην τινά δύναμιν έχδυτων Επολητιέον Εκασιον είναι τοιούτον, διότι θερμόν ή ψυχρόν η άλμυρον έστιν, έπείπεο οδ πάντα τὰ γλυκέα καὶ δριμέα καὶ άλμυρά καὶ τὰ λοιπά τῶν τοιούτων τὰς αὐτὰς ἔγει ἄυνά- 20 456 μεις, άλλα την όλην φύσιν αίτίαν είναι νομιστέον τούτου, δ τι δή ποι' οδυ έπ' αθτών έκάστω συμβαίνειν είωθεν, οθιω γάο αν βκιστα διαμαρτάνοι τις της άληθείας. αίτιαν δ' οί μέν οίδμενοι δείν έφ' έκάστου λέγειν, δι' ήν τρόφιμον τ διαχωριτικόν ή οθριτικόν ή άλλο τι των τοιούτων εκαστών 25 έστιν, άγνοειν έοίκασι πρώτον μέν, διι πρός τάς χρείας οὐ πολλάκις το τοιούτον άναγκαϊόν έστιν, έπειθ' ότι πολλά των όνιων τρόπον τενά άρχαις τισεν έσικε κατά φύσεν, ώστε μί, παραδέγεσθαι τον ύπερ αίτιου λόγον" πρός δε τούτοις διαμαστάνουσιν ένίστε, δταν άγνοούμενα καὶ μὴ δμολογούμενα 50 καί απίθανα λαμβάνοντες ίκανως οίωνται λέγειν την αίτίαν.

¹ χρήσθαι $P \parallel 2$ άθροισιν] ad inventionem propositae intentionis M; scribendum videtur εθρεσιν. $\parallel 5$ έν P, om. $v \parallel \mu$ αθήματα $A \parallel 6$ μόνης P μόνον v per hanc solam $M \parallel 12$ προτέρφ $P \parallel 14$ τῶν τοιούτων] τοιούτον P alund aliquid tale $M \parallel 15$ οθτως P τοιούτων v a sic similibus $M \parallel 18$ τοιούτον PA, om. $v \parallel 19$ πάντα PA πάντη v non omnia dulcia $M \parallel 20$ έχει P έχοντα $v \parallel 21$ τούτον θ τι P τοῦτο $v \parallel 22$ έπ'] θ π' A ab unoquoque ipsorum $M \parallel 23$ της P τὰ της $v \parallel 24$ έχάντον P έχαστ $v \parallel 25$ οδρητικόν P διουρητικόν $v \parallel 25$

τρίς μέν οδη οθτως αξιολογούσι και τρίς πάντων οιομένοις δείν λέγειν αίτιαν ού δεί προκέγειν, πιστεύειν δε μάλλον τοίς έχ τις πείρας έκ πολλού χρόνου κατανενοημένοις αίτίαν δε των ένδεγομένων δεί ζητείν, δταν μέλλη παρ' αὐτό τοῦτο γνωριε μώτερον ή πιστότερον γίγνεσθαι το λεγόμενον. αθτη μέν ή του Διοκλέους ψήσις έστιν έχ πείρας μόνης έγνωσθαι τάς έν ταϊς τροφαίς δυνάμεις ήγουμένου και μήτ' έκ της κατά 457 πράσιν ένδείξεως μήτ' έκ της κατά τούς χυμούς. οδοης δέ καὶ άλλης της κατά τά μόρια των ηντών οὐκ έμνημόνευσεν 10 αὐτῆς, λέγω ὄὲ κατὰ τὰ μόρια τῶν φυτῶν ἔνδειζιν, ἡ πρὸς ταίς άλλαις έγρήσατο Μυησίθεος έτέρας μεν δυνάμεις έν tais bisais elvat tor quior à tobeterbs, étépas d'èr tois καυλοίς, ώσπερ τε κάν τοίς φύλλοις και καρποίς και σπέρμασιν άλλας. δτι μέν οδν ή πείρα διδάσκαλός έστιν ώσπερ 15 καὶ άλλων πολλών οθτο καὶ τών εὐπέπτων τε καὶ δυσπέπτων πιτίων εύστομάγων τε καί κακοστομάγων ύπακτικών τε καί υταλτικών γαστρός, άπαντες διαστ, κάν βραχύ τι συνέσεως αύτοις μετή, σημελοιται δ' όμως έν αύτοις τούτοις ούκ όλίγα χωρίς διορισμού ποιούμενοι την πείραν, ώς κάν τοίς 20 Περί της των άπλων ημομάκων δυνάμεως έδείχθη κάν τω τρίτω Περί πράσεων, και παραπλήσια γε τὰ σφάλματ' έστιν έχατέρωθεν, διό και γράφειν ένταθθα τελέως ώσπερ έν έχείνοις τους διορισμούς, οίς προσέχων τις άσφαλώς εδρήσει 45% τάς δυνάμεις, οδ κατά την έμην προαίρεσιν έστιν άπαξ 25 ύπεο εκάστου πράγματος είωθότος γράμειν, ούκ έν πολλαίς πραγματείαις διερχομένου τά αθτά περί των αδτών. δπερ οδν είωθα ποιείν, ούδε νύν παραλείψω μόνοις χρησόμενος τοίς κεφαλαίοις των διορισμών, καθ' ο τι αν έγχωρη μάλιστα μιχθήναι σαφήνειαν συντομία. ἄρξομαι δ' ἀφ' οδ διά στό-

2 altias P cauram $M \parallel 3$ nelvas P éuneirlas $v \parallel$ nollod P nollod tod $v \parallel 4$ nag' aith south P neel south $v \parallel 8$ tods P, om. $v \parallel 9$ xal om $P \parallel$ tà P, om. v, item paulo infra $\parallel 10$ tà $v \mid P$, om $v \parallel 11$ ante étéqus aid. v év tauth yodr, om. $PM \parallel 12$ ànodeix $v \mid P$ ênid. $v \parallel 15$ xal ante állor P, om. $vM \parallel 17$ ante stalticov add. lanaxii xõv xal v. om. $PM \parallel 18$ met $p \mid P$ pétesti $v \parallel \delta$ buns $p \mid dv \mid 19$ dlipa] non pauci $M \parallel$ the neigar noisure $v \mid P$ wis $v \mid P$ course $v \mid P$ and $v \mid P$ eleas om. $v \mid P$ non est secundum meam voluntatem $v \mid P$ is tois dispusable taux requialor $v \mid P$ utens solis determination bus capital bus $v \mid P$ say here $v \mid P$ say

ματος έγουσιν απαντες, ούκ όρθως ύπ' Ερασιστράτου γεγραμμένου, μήτε τὸ μελίκρατον υπάγειν την γαστέρα πάντων μήτε την φακήν έπέχειν, άλλ' είναι τινας, οι πρός τῷ μηδέτερον πάσγειν έτι και τοις έναντίοις περιπίπτουσιν, ώς Ιστασθαι μέν έτι τῷ μελικράτω την γαστέρα, λατάττεσθαι 5 δ' έπὶ τῆ φακῆ, και τινας εθρίσκεσθαι τὰ βόεια κρέα ῥάον πέττοντας ή τούς πειραίους ίχθύας, έγω δ' άει τούς τοιούτους ηρόμην - ἄρξομαι γάρ από των υστάτων -, οποίον τι σύμπτωμα γιγνόμενον αὐτοῖς ἐνδείκνυται τὴν ἀπεψίαν τῶν πετραίων ίχθύων, άρα γε βάρος τι κατά την κοιλίαν, ώς το 459 δοκείν έγκεισθαι μόλυβδον ή λίθον ή πηλόν-οθτω γάρ έξαγrellorar evior the fit rais rotations a replace air Proce-h δήξίς τις έν αύτη φαίνεται γιγνομένη σαφής ή έμπνευμάτωσις η μοχθηράς έρυγης αίσθησις. είθ' οί μέν έρυγην αύτοις έφασαν γίγνεσθαι κνισωδεστέραν, οί δε δέξεν, οί ιδ δ' άμφω, τούτων οθν έπισκεψάμενος άκριβώς τὰ κατά τὸ owna rollie elpor adoor onergy rolle sartie er if χοιλία κατά τινα δυσκρασίαν ή κατασκευής Ιδιότητα. λέγω δε κατασκενής Ιδιότητα, διότι των ανθρώπων ένίοις έξ ηπατος είς έντερα καταρρέουσα χολή είς την κοιλίαν έπανέρ- 20 γειαι, πράσιν δὲ μοχθηράν, διαν αθτοῖς υπάρχη φύσει τὸ θερμόν δριμύ και δακνώδες και ώς αν είποι τις πυρετώδες, είκοτως οδυ τὰ δύσφθαρτα σιτία μάλλου τῶν εὐφθάρτων οδιοι πέττουσιν, έπειδή τὰ μέν εδπεπτα ἡαδίως άλλοιούται τε και διαφθείρεται, τά δε δύσπεπτα δυσαλλοίωτά 25 480 τ' έστι και δύσφθαρτα. ταυτ' οδυ, διαν δμιλήση πολλή θερμασία, πέττεται μάλλον ή εί συμμέτρως έχούση, τλησιάζοι γασιρί. κατά τούτον μέν οὖν τὸν λόγον ἔνιοι τὰ βόεια κρέα φίον πέιτουσε των πειραίων Ιχθίων ή φακή δ' ένίοις ξαιαράτιει μάλλον ή έπέχει την γαστέρα κατά τοιόνδε τινά 30 λό; ον, ως έπιδέδεικταί μοι κατά τὰ Περί της των άπλων

¹ odx om. $P \parallel 6$ s η om. $P \parallel 9$ évősixvvtat P dsixvvtat $v \parallel 11$ η $\lambda t \theta$ ov η r $\eta \lambda t v$ P plumbum aut lapis aut lutum M η n, η λ . $v \parallel 13$ éµrvevµdtwatg P rrevµdtwatg $v \parallel 22$ xai $\omega_S \parallel \eta$ ω_S $P \parallel 23$ µā λt ov post solved coiloc. $v \parallel 25$ is P µèv $v \parallel 26$ tavit oiv P tavita your $v \parallel 27$ avµµstows sixoos η $n\lambda$. Yaatol P avµµstovs η in Xaatol P avµµstovs q in Xaatol P avµstovs Q in Xa

φαρμάκων δυνάμεως υπομνήματα, καθάπερ έν τοῖς υφ' ήμων σχευαζομένοις έξ έναντίων ούσιων τε χαὶ δυνάμεων ένια συντίθεται, κατά τὸν αὐτὸν τρόπον ὑπὸ τῆς φύσεως ούχ όλίγα των άπλων είναι δοχούντων σύγχειται. τοιούτον ε δή τι καί περί πολλάς των τροφών έστιν, ού γάρ ή φακή μύνον άλλα και ή κράμβη και των θαλαττίων σχεδον απαντα τὰ δστραχόδερμα χαλούμενα σύνθετον έχει την φύσιν έξ έναντίων δυνάμεων, αύτο μέν γάρ το στερεόν ξιάστου σώμα βραδυπόρον τ' έστὶ καὶ σταλτικόν τῆς γαστρός, ἡ δ' 10 δγρότης έρεθίζει πρός έχχρισιν, άχρισης δ' άπόδειξις έχ της εψήσεως γίγνεται, τοῦ μεν ΰδατος, έν φπερ αν εκαστον τούτων έψηθή, λαπάττοντος την γαστέρα, αύτων δε των 461 σωμάτων έπεχόντων, καὶ κατά τοῦτο τινών μέν ἀκούση λεγόντων, έὰν πρότερον χράμβην φάγης τῶν ἄλλων σιτίων ιι μή λίαν έφθήν, είς τι σκεύος έχον έλαίου και γάρου μετακομίσας άθρόως έκ τοῦ λέρητος, όπαχθήσεσθαι την κοιλίαν, άλλων δέ τινων την καλουμένην δίσεφθον κράμβην σκευαζόντων είς ἐπίσχεσιν τής γαστρός. ή σχευασία δὲ τής ιοιαύτης πράμβης έστι τοιάδε, προεψήσαντες αὐτήν έν 20 θδατι τούτο μέν δλον άκριβως έξαιρούσι του λέβητος, Ετερον δ' έπεμβάλλουσι καθαρόν θερμόν, έν φ πάλιν εψουσι τὸ δεύτερον, ΐνα, εί τι μετά την προτέραν έψησιν έτι λείψανον έσχε της οίκειας ύγρότητος, όλον έκκριθείη πασι γάρ τοίς έψομένοις έν ύγρφ συμβαίνει μεταλαμβάνειν 3' άμα της το έχείνου δυνάμεως και μεταδιδόναι της ξαυτών, και τουθ' δσημέραι γιγνόμενου έπὶ των ἐυ τοῖς ζωμοῖς έψομένων ένεστί σοι μαθείν, είτ' οδν δοπριόν τι τὸ έψόμενον είτε ζώου μόριον είτε λάχανον είη. το μέν γάρ έψηθεν ένδείκνυται γευομένοις τε καὶ όσμωμένοις την τοῦ ζωμοῦ ποιότητα καὶ

4 τοιοῦτον P τοιοῦτο v || δ δή τι P τι δή v || πολλὰς P πολλὰν v || οδ γὰς – ἐκκρισιν exc. Orib. III 29, 1 (t. I p. 240) = Syn. IV 28 (t. V p. 176) || 6 δαλαττίων Orib.: δαλαστίων Pv || ἀπαντα P Orib. ἀπάντων v || 8 ἐναντίων δυνάμεων P Orib. ἐναντίας δυνάμεως v || αὐτό γὰς μὲν A || 12 γαστέςα P κοιλίαν v || 13 μὲν P, οπ. v || 14 κομμήνης P || 15 ante eig add, καὶ v, οπ. PA || μετακομίσας PA μετακομίσης v || 16 ὑπαχθήσεσθαι P ὑπαχθήσεται v || 17 ἀισεφθον P ἀσαφθον v || 19 ἐστὶν ήδε P || ἐν P, οπ. v || 20 ἐξαιροῦσι P ἐξαίρουσι v || 23 fort. scribendum ἐκκριθῆ || 24 ὑγροῖς P in humido M || 25 ἀκείνων P || τοῖς pro τῆς P || 27 ἔνεστι P ἔνι v || 28 μόρια P animalis pars M

462 δύναμιν, δ ζωμός δε την του κατ' αύτον εψηθέντος. έξεστι δέ ποι παντός τοῦδε τοῦ λόγου τοῦ νῦν ἡμῖν προκειμένου την αλήθειαν οθτω βασανίσαι, καθεψήσαντι ή φακήν ή κράμβην ή τι των θαλαττίων ζώων ων είπον, είθ' ήδύναντι το αφέψημα οι' έλαίου και γάρου και πεπέρεος, έπειτα δόντι ο πιείν, δτω βούλει, καθάπερ γε καί δίς έψήσαντι την κράμβην θείση γάρ έπι μέν τῷ πόματι διαχωρούσαν τὴν κοιλίαν, έπι δε τω στερεώ σώματι στεγνουμένην, ούδεν ούν θανμαστόν ένίστε στρόφους τε γίγνεσθαι καλ πνευματώσεις έπλ τοίς τοιούτοις έδέσμασιν, δταν άμα τοίς έαυτων χυμοίς όλα ιο τά σώματα ληφθή μάγη γάρ τις γίγνεται πρός άλληλα, τοῦ μὲν στερεοῦ σώματος Ισχομένου τε καὶ βραδύνοντος, έπειγομένης δε της δγρότητος έπλ την έκκρισιν. ώς έάν γε εδ δάκνον έκκριθή, παύεται το σύμπτωμα μένοντος δ' αίτου, καί στροφούσθαι καί πνευματούσθαι την κοιλίαν άναγ- 16 καϊόν έστιν, καὶ πέρας γε τούτων έστιν ή των στασιαζόντων έππρισις. έπεὶ τοίνυν ένίοις μέν αλ γαστέρες ετοιμοί πρός 468 υπογώρησίν είσιν, ένίοις δε Επραί και δυσέκκριτοι, κατά την ολκείαν έκάτεραι φύσιν έπὶ τοῖς τοιούτοις έδέσμασι τὰ συμπτώματ' Ισχουσιν, ως αν ένίστε μέν τη του χυλού δυνάμει 20 συνεργούσης της γαστρός, ένίστε δὲ της τοῦ στερεού δυοίν γάρ αlτίων ανθισταμένων ενί μεν την νίκην αναγκαϊόν έστιν άχολουθήσαι, την δ' ήτταν τῷ λοιπῷ. συμβαίνει δὲ τοῦτο καὶ κατά διαθέσεις τινάς της γαστρός, οδ φυσικάς, άλλ' έν καιρώ τινι γενομένας. Εσθ' δτε μέν γάρ άθροίζεται φλεγμα- 15 τώδης τις έν αὐτῆ χυμός, ἔσθ' ὅτε δὲ χολώδης. καὶ τοῦ φλεγματώδους αὐτοῦ τὸ μὲν όξύ, τὸ δ' άλυκόν ἐστιν, τὸ δὲ γλυκύ, τὸ δ' οὐδεμίαν έχον αἰσθητήν ποιότητα, καὶ τὸ μὲν δγρόν, τὸ δὲ παχύ, καὶ τὸ μὲν γλίσγρον, τὸ δ' εὐσκέδαστον. καί της γολής ή μέν ξανθή τις, ή δ' ώχρά, το μαλλόν τε νο καὶ ζετον έκατέρα πάμπολυ κεκτημένη, ένα τὰς ἄλλας χολάς παραλείπωμεν τὰς τοῖς ἤδη νοσοῦσιν σώμασιν ἐπιφαινομένας.

³ καθεψήσαντι - κοιλίαν exc. Orib. Syn. IV 28, 2 (t. V p. 176) = Orib. III 29 (t. I p. 240) || 4 εlθ' P Orib. elsa d' v || 5 κεπέρεως P || 6 κιεῖν P Orib. πίνειν v || διw βούλει P Orib. dv βούλη v || 7 ε ϕ FA (ante πόματι), om. v || 9 κνευματώσεις P έμπνευματώσεις v ventositates M || 26 τις om. P || 30 τις om. P || 32 καφαλείψω P praetermittam M || έπιφερομένας A

ξκαστος οδυ των είρημενων γυμών ήτοι πρός ξκαρισιν γαστρός ή πρός ἐπίσχεσιν ἐτοίμως διακείμενος, ὅταν ὅλα τὰ σώματα των είρημένων έδεσμάτων άμα τοῖς ίδίοις γυμοῖς 464 είς την χοιλίαν αφίχηται, συμμαχεί μέν τοίς την αθτην ε δύναμιν έχουσιν, αντιπράττει δὲ τοὶς τὴν έναντίαν. ἔμπροσθεν μέν οὖν αίτίαι διτταί κατά γένος είρηνται τοῦ διαφόρως έπὶ τοῖς αὐτοῖς σιτίοις τὰ κατὰ τὴν γαστέρα φαίνεσθαι διοικούμενα' νυνί δε καὶ τρίτη τις εθρηται πρός τε τή φυσική διαθέσει και τοις όγροις τε και στερεοίς μέρεσι των έσθιο-10 μένων έσθιόμενα γάρ η έδεστά καλείν η τροφάς ού διοίσει. καί γάρ οθτω και τούτων ούθεν ήττον δνομάζουσιν αθτά σιτία τε καὶ βρώματα, καθότι καὶ Ίπποκράτης ἐν Ἐπιδημίαις έγραψεν διδε. Τὰ φρώματα καὶ τὰ πόματα πείρης δείται, εί έπὶ τὸ ἴσον μένει'. καὶ πάλιν ἐτέρωθι 'Πόνοι, 15 σιτία, ποτά, δπνοι, άφροδίσια, πάντα μέτρια'. τῶν μὲν οδν δνομάτων, ώς άεὶ λέγομεν, άμελεῖν γρη μη σροντίζοντας, δτω τις αν αύτων γρήσαιτο, συνήθων γ' δυτων άπασι τοίς Ελλησι, της δε των πραγμάτων επιστήμης αντιποιείσθαι προσήκει. φαίνεται δε ταυτα ταχείαν ή βραδείαν έχοντα την 415. 20 διέξοδον ήτοι διά την έξ άρχης ημών η ύσιν ή διά την έπίκη πον διάθεσιν της γαστρός η διά την οίκειαν ούσιαν. οίκειαν δ' ούσιαν λέγω των έσθιομένων τε καί πινομένων, έπειδή τινά μέν αὐτῶν ἐστιν ὑγρά, τινὰ δὲ ξηρά, καὶ τινά μὲν γλίσχρα, τινὰ δ' εδθρυπτά τε και εδδιαίρετα, και τινά μέν δριμύτητας έν 28 αύτοις έχοντα, τινά δ' δξύτητας ή πικρότητας ή γλυκύτητας η άλυκότητας ή αθστηρότητας ή στρυφνότητας ή τινας έξωθεν τούτων φαρμακώδεις δυνάμεις δμογενείς ταίς των καθαιρόντων φαρμάκων, άτράφαξυς μέν γάρ καὶ βλίτον, καὶ μαλάχη καὶ κολοκύνθη διὰ τὸ γλίσχρα τ' είναι καὶ

¹ hτοι] elte P || 5 την PA, om. e || 11 αστά P αστά και e ||
12 τε και P και v || Hipp. 1. V 88 L. || 13 τά πόματα P πόματα v ||
14 η έπι τοσοστον μένει P || μένη v || ἐτέρωθε] Hipp. t. V 324 L. ||
15 αϊτα P || 16 μη PA, non curantes M, om. v || 17 διφ P δπως v η αστών P αστοίς v || χρήσαιτο P χρήται v || ἀπασι P cum omnia sint consueta Graecis M ἀπάντων v || 19 δε) γάρ P || ἔχοντα P ἴαχοντα v ||
21 οίκείαν δ' οὐσίαν λέγω P propriam autem substantiam dico M λέγω δε v || 22 τε και P και v || 23 έστιν scripsi; είσιν Pv || 28 φαρμάκων om. PA purgantium medicinarum M || ἀτράφαξυς scripsi; ἀντράφαξυς P ἀνδράφαξις A || 29 κολοκόνθη P κολόκυνθος A κολόκυνθα v

δίθγρα θάττον των μή τοιούτων υπέρχεται καὶ μάλιστα τοῖς περιπατούσιν ήσύχως μετά την προσφοράν αὐτών ἐπ' ἐδάφους είχοντος μετρίως, όλισθαίνει λάο εν τώ κατασείεσθαι uallor h el rig depeniter navaneineros, en touro de to γέγει καί τὰ μόρα καὶ τὰ γλυκέα κεράσια θείη τις ἄν ῶσπερ 6 γε καί των οίνων τους γλυκείς και παγείς, οι δε πέπονές τε καὶ μηλοπέπονες δνομαζόμενοι δι' δγρότητά τε καὶ γλισ-468 χρότητα πρός υποχώρησίν είσιν έπιτήδειοι καὶ δύναμίν γ΄ έγουσι μετρίως δυπτικόν καὶ μαλλόν γ' αύτων οἱ πέπονες. ην ένεστί σοι μαθείν άνατρίψαντι μόριον βυπαρόν άποβ- 10 ρύψουσι γάρ αύτοῦ τὸν βύπον αύτίκα, ταῦτά τοι καὶ τῶν οδρησιν κινούντων είσίν. Εκ δε των ύγρων και όδατωδων σωμάτων έστι και τὰ τραικόκια καλούμενα και τὰ Περσικά καί όλως δυα μηδεμίαν Ισχυράν έχειν φαίνεται ποιότητα τοίς γευομένοις ή δαμωμένοις αύτων άπερ, αν μέν έπιτηδείως ικ η γαστήρ έχη πρός την κάτω διαχώρησιν, ψπέρχεται ψαδίως. εί δὲ μή, μένει καὶ αὐτὰ μετέωρα μηδέν είς ἔκκρισιν αὐτὴν ωσελούντα, μέση γάρ πως ή τοιαύτη των έδεσμάτων ύλη της τε των έπεχύντων την γαστέρα και της των προτρεπόντων ούσα βραχύ τι βέπει πρός το έτερον, δταν γε μή το πάνυ τύχη νωθοάς γαστρός είς άπόκρισιν ή Ισχυράς είς άνάδοσιν' ένίστε γάρ έπέχει γαστέρα και ταύτα. και τὸ μελίκρατον, οίς άναδίδοσθαι φθάνει ταχέως, οδ προτρέπει την γαστέρα πρός έχχρισιν, άλλα και τοῖς μιχθείσιν έαυτῷ 467 σπίοις είς ἀνάδοσιν ὑφηγεῖται. εί δὲ μὴ φθάσειεν ἀναδο- 25 θήναι ταχέως, έρεθίζει πρός εκκρισιν ώσπερ ή ξανθή χολή διά το δριμό τι καί δακνώδες έχειν έν έαυτφ. τά μέν οδν τοιαθτα των έσθιομένων τε καί πινομένων δάκνοντα μόνον έπλ την ξακρισιν έπεγείρει τὰ κατά την κοιλίαν μόρια. πρόδηλον δ' δει και ή των έντέρων οδοία περιλαμβάνεται κατά so

1 δηρά $P \parallel \mu$ èν add. post δάττον $P \parallel 3$ διισθένει $A \parallel 4$ άτρεμίζει P άτρεμήσει $v \parallel 6$ γε P, om. $v \parallel 8$ έπιτήδειοι τε καὶ v τε om. $PA \parallel 11$ ταθτα τοι P ταθτα δή $v \parallel 13$ έστὶ είσὶ $P \parallel$ πραικόκια scripsi: πρεκόκια P βρεκόκια v πραικόκια - èν έαυτῷ exc. Orib. III 29, 16—18 (t. I p. 243) = Syn. IV 28 (t. V p. 178) \parallel 17 αδτήν \mid αδτῶν $P \parallel$ 24 τήν γαστέρα om. P non provocat ventrem $M \parallel$ αὐτῷ $P \parallel$ 27 τὸ δριμό τι scripsi: τὸ δριμότητι P τὴν δριμότητα v quia pungitivum aliquid et mordicativum habet in se ipsa $M \parallel$ ante δακνῶδες add. v τὸ, om. $A \parallel$ έαντῷ P ἐαυτῷ $v \parallel$ 30 περιλαμβώνεται P παραλαμβάνεται v

τον λόγον. οθτω γέ τοι καί τους προγάστορας και μεγαλοκοίλους δυομάζουσιν οι ανθοωποι. τινά δ' υτάγει τίν γαστέρα μεμιγμένας ἐν ἐαυτοῖς ἔχοντα φαρμακώδεις δυνάμεις δμοίας τη κατά την σκαμμωνίαν τε και κολοκυνθίδα και ε τὸν Ελλέβορον δοα τ' ἄλλα τοιαῦτα: μικτή γὰρ τῶν τοιούτων έστιν ή φύσις έξ έδέσματός τε και φαρμάκου, καθάπερ εί καύτος εμβάλοις τῷ χυλῷ τῆς πτισάνης όλίγον τι τοῦ τῆς σχαμμωνίας δπου λανθάνων γάρ οθτω την αξοθησιν ού λέσειαι κατά την ένέργειαν, άλλ' δπάξει σαιώς την γα-10 στέρα. και τουτ' είναι δοκεί τισι το δφ' 'Ιπποκράτους είρημένον 'έν τροφή φαρμακείη', τοίς δ'ούχ οθτω μόνον έδοξεν άκούειν, άλλα κάπ' έκείνων ὁ λόγος είρησθαι δύναται των 468 ούτε θρεπτικήν τινα του ζώου δύναμιν έχόντων έδεσμάτων οθτε καθαστικήν, και γάρ και ταθτά φασιν οθη ώς τροφάς 15 μόνον ένεργεῖν πολλάκις άλλὰ καί ώς φάρμακα, θερμαίνοντα καὶ ψύχοντα καὶ ξηραίνοντα καὶ δυραίνοντα σαιρώς ήμας. ώς διαν μηδέν τι τούτων ένεργή περί το σώμα του άνθρώπου, τρέψη δὲ μόνον αὐτό, τηνικαὐτα τὸν τοῦ ψαρμάκου λόγον ούχ έξει. δλίγιστα μεν ούν εδέσματα τοιαυτ' έστίν: 20 άττα δ' αν ή ταύτα, μόνον τὸν τῆς τροφής ἔχει λόγον άκριβώς χωρίς του μεταβάλλειν το σώμα του προσενεγκαμένου κατά ποιότητα το μέν γάρ θερμανθέν ή ψυχθέν ή ξηρανθέν η δγρανθέν υπήλλακται κατά ποιότητα, τὸ δ' έκ των σιτίων δηκον οδσίας δμοίας τζ διαφορη θείση προσλαβόν 25 ώς ύπὸ τροφών μόνων αὐτών ώφέληται. τὰ τοίνυν μέσα ταίς κράσεσιν οὐδεμίαν ἐπικρατοῦσαν ἔχοντα ποιότητα τροφαί μόνον είσιν, οὐ φάρμακα, μήθ' ὑπάγοντα γαστέρα μήτ' ξπέχοντα μήτε ψωννύντα μήτ' έκλύοντα στόμαχον, ωσπερ γε 469 μήθ' Ιδρώτας ή οδρα κινούντα και κωλύοντα μήτ! άλλην

1 τον λόγον P λόγον v || 5 των ante κοιούτων add. P, om. v || 7 κάκτος P || δμβάλοις v δμβάλλοις P || 10 Hipp, de alim. 19 (t. IX, 104 L. II 19 K.) || 11 ψαρμακείη P ψαρμακίη v || 12 εἰρήσεσθαι PA || 14 ψησίν P || 15 δ. κ. ψ. κ. ξ. κ. δ. P δ. κ. δ. κ. ψ. κ. ξ. v calefacientia et infrigidantia et expiceantia et humectantia M || 18 τοῦ φ. v φαρμάκου P || 22 ψυχρανθὲν PA || 24 δγκον P εἰς δγκον v || δμοίας add. P, om. v || τη διαφορηθείση scripai: τῷ διαφορηθέντι PA της διαφορηθείσης v || 25 μόνων P μόνον v || ώφδληται P adiutum est M ώφελείται v || 28 ψωννύντα P φωννύντα v || 29 post κινοῦντα add. v, om. P || μήτ'] εῖτ' P

τινά διάθεσιν έν τῷ σώματι ποιούντα κατά ψυχρότητα καί θερμότητα καὶ ξηρότητα καὶ δυρότητα, διαφυλάττοντα δὲ πάντη τὸ τοῦ τρεφομένου ζώου σώμα τοιούτον, ὁποίον παρέλασεν, άλλα χάνταθθα διορισμός τίς έστι χρησιμώτατος οὐδ' αὐτὸς ὑπὸ τοῦ Διοκλέους εἰρημένος ὢσπερ οὐδὲ τῶν ο άλλων τις, δσους άγρι τουδε διήλθον, εί μεν γάρ ακριβώς μέσον είη τη κράσει το σώμα του άνθρώπου, φυλάττοιτ' αν οπό της μέσης τη χράσει τροφής έν τη παρούση καταστάσει εί δ' ήτοι ψυχρότερον ή θερμότερον ή ξηρότερον ή δγρότερον είη, τούτω τὰ μέσα τῆ κράσει σιτία τε καὶ ποτά το κακώς αν τις διδοίη. μεταβάλλεσθαι γάρ έκαστον χρή των τοιούτων σωμάτων έπλ τούναντίον, είς δσον άπεχώρησε της άκριβώς μέσης καταστάσεως. Εσται δέ τούτο διά των έναντίων τη παρούση δυσκρασία, τὰ δ' ἐναντία την ἴσην ἀφέστηχεν τοῦ μέσου διάστασιν ἐφ' ἐχάτερα καθ' ἐχατέραν 16 αντίθεσιν, ωστ', έαν μέν αριθμοίς, εί τύχοι, τρισίν από της εύχράτου τε καὶ μέσης καταστάσεως άπογωρήση τὸ σῶμα πρός την θερμοτέραν, τοσούτοις χρήναι και το σιτίον άφε-470 στάναι τοῦ μέσου τῆ κράσει πρὸς τὸ ψυχρότερον, ἐὰν ở ἐφ' ύγρότητα τέτταρσιν άριθμοῖς άποστή, τοῖς Ισοις δεῖν είναι 20 ξηρότερον τοῦ συμμέτρου. κατά τοῦτό γέ τοι πάλιν εύρεῖν έστι τολλούς των ανθρώτων έναντιώτατα περί των αίτων τροφών άτοψαινομένους. Εναγχος γουν εφιλονείκουν άλλήλοις δύο τινές, δ μέν ύγιεινον αποφαινόμενος, δ δε νοσερον είναι τὸ μέλι, τεκμαιρόμενος ξκάτερος έξ ων αύτὸς ὑπ' αὐτοῦ 25 διετίθετο, μηχέτ' έννοοθντες, ώς οδτε μίαν απαντες άνθρωποι την έξ άργης έγουσι κράσιν ούτε μίαν έγοντες άμετάβλητον αθτήν έν ταις ήλικίαις φυλάττουσιν, ωσπερ ουδ' έν ταϊς κατά τὰς ώρας τε καὶ χώρας ὑπαλλαγαῖς, ἵνα παραλείπω γε κατά τὸ παρόν, ώς και τοῖς ἐπιτηδεύμασι 80 καί ταις διαίταις υπαλλάττουσι τάς φυσικάς των σωμάτων

διαθέσεις, εδθύς γούν αθτών τών διαφερομένων άλλίλοις περί του μέλιτος ο μέν πρεσβύτης τε κατά την ηλικίαν ην καί φύσει φλεγματωδέστερος άργός τε τῷ βίω καί πρὸς τὰς άλλας μέν άπώσας πράξεις, ούχ ήχιστα δὲ καὶ τὰ πρό τοῦ 471 ε βαλανείου γυμνάσια, και διά τοῦτ' αὐτῶ τὸ μέλι γρήσιμον ήν' δ δ' έτερος χολώδης τε φύσει και τριακοντούτης κατά την ηλικίαν ετύγγανεν ων έν τε ταϊς δαπμέραι πράξεσι πολλά ταλαιπωρούμενος είκότως οὐν αὐτῷ τὸ μέλι ταχέως έξεχολούτο και ταύτη βλαβερώτερον ήν. οίδα δὲ κάγώ τινα 10 τὰ κατὰ τὸ στόμα τῆς κοιλίας μεμφόμενον, λογισάμενός τ έξ ων διηγείτο φλέγμα κατ' αύτην ηθροίσθαι, συμβουλεύσας προσενέγκασθαι μετά νάπυος πράσα τε καὶ τεῦτλα, τμηθέντος θ'οπ' αυτών του φλέγματος εκκρίνασαν τε πλείω τήν γαστέρα και των συμπτωμάτων απάντων έλευθερωθείσαν. 15 αθθις οδν ποτ' άπεπτήσας έπὶ δριμέσιν έδέσμασι καὶ δακνόμενος την γαστέρα, νάπυ μετά τεύτλου προσενεγκάμενος, οὐ μόνον οὐδὲν ἄνητο τὴν δήξιν άλλα καὶ χείρων ἀπεδείχθη συχνώ, και δη θαυμάζων, διως εβλάβη σφοδρώς τφ' ών ξμπροσθεν ώφέλητο μέγιστα, πρός με παρεγένετο την αίτίαν 20 πυνθανόμενος. Ιδιώτας μέν οδν Ιατρικής τέχνης άνθρώπους ούκ άπεικός έστι τοιαύτα σφάλλεσθαι τοῖς δ' Ιατροίς ούκ 472 άν τις συγγνοίη παραλιπούσιν άδιόριστα πολλά των χρησιμωτάτων θεωρημάτων, ού γάρ άπλως προσήχει λέγειν αύτούς, εὐπέπτους μέν είναι τοῖς πλείστοις τοὺς πετραίους 21 Ιχθύας, ευρίσκεσθαι δέ τινας, οι τὰ βόεια κρέα ὑᾶον πέττουσιν, άλλ' έκατέρους διορίζεσθαι, καθάπεο γε καί περί

4 τὰ πρὸ τοῦ β. P πρὸς τὰ τοῦ β. v || ὁ τὸ PA, om. v || ὁ τριακοντούτης P τριακονταέτης v || 7 ἔν τε P ἐπὶ δὲ v || 8 ταχέως ἐξεχολοῦτο
P ἐξ. τ. v || 9 οἰδα | vidi M || 10 λογισάμενον A || τ' om. PA || 12 νάπνος
P νάπεως A σινήπιος v cum sinapio M || 13 θ' om. A || 14 ἀπάντων
ελευθερωθείσαν P πάντων ἐλευθέραν ἐπτήσατο v πάντων ἐλευθερωθήσατο
A Vidi autem et ego quendam querelantem eam (l. ea) quae penes os
ventris, ratiocinatus ex his quae narrabat quod flegma aliquid secundum
ipeum colericum (l. collectum) erat consuluique quod uteretur cum
sinapio porris et bletis incisoque ab ipsis phlegmate purgavit plurimum
ventrem et est ab omnibus symptomatibus liberatus M. Locus vix
integer. || 16 νάπυ PA σίνηπι v || 17 ἄνητο P ἄνατο v || 18 συχνῷ scripsi:
σχυνῶς Pv || σφοδρῶς P συχνῶς v graviter M || 19 ὡφέλητο P ὡφελεῖτο
v || 21 τοιαῦτα P ταῦτα v || 22 παραλείπουσιν P || 26 διορίζειθθαι P διορίσαι v

μέλιτος ούν άπλως είπειν άλλα μετά του προυθείναι, τίσιν

πλικίαις τε και φύσεσιν ώραις τε και γώραις και βίοις έστιν δηέλιμον ή βλαβερόν οίον ότι τοίς μέν θερμοίς και ξηροίς έναντιώτατον, ώφελιμώτατον δε τοίς όγροίς τε καί ψυγροίς, είτε δι' ήλικίαν η διά φύσιν η χώραν η ώραν η έπιτηδεύ- 5 ματα τοιούτοι την κράσιν είεν. ώστ' άναγκαιότατον ξοικεν είναι πρός την παρούσαν θεωρίαν επισκέψασθαι τάς τε των ανθρώπων και των έδεσματων κράσεις, αι μέν οδν των άνθοωπων δποίαι τ' είσιν και δπως του διαγιγνώσκειν αθτάς, έν τοις Περί κράσεων δπομνήμασι λέλεκται, καθάπερ 10 478 γε καὶ περί των φαρμάκων έν τοῖς Περί τῆς δυνάμεως αὐτῶν, ἐν δὲ τῆ νῦν ἐγεστώση πραγματεία καιρός αν είη τάς των σιτίων είπειν πράσεις, ώς έν τω Περί διαίτης γέγραπται βιβλίω, κατά τινάς μέν Ίπποκράτους όντι συγγράμματι, κατά τινάς δὲ Φιλιστίωνος ἢ 'Αρίστωνος ἢ Εὐρυφών- 18 τος ή Φιλητά, παλαιών άπάντων ανδρών, άρχι, δ' έστιν αὐτοῦ κατά μέν ένια των άντιγράφων ήδε: 'Σιτίων δε καί πομάτων dévaur éxadior xai ile xaià géoir xai ile dià iégres ώδε χρή γινώσκειν'. έν άλλοις δ' ήδε 'Χωρέων δε θέσιν καὶ φύσιν έκάστων ωθε χρή διαγινώσκειν. διαν μέν οθν 20 αὐτό καθ' ἐαυτό φέρηται τὸ βιβλίον τοῦτο, περί διαίτης ἐπιγράφεται, μέρος δυ δεύτερου είς τρία διηρημένου τοῦ παυτός. δταν δὲ τὸ συγκείμενον έκ τῶν τριῶν δλον εν ἀδιαίρετον εδρεθή. περί φύσεως άνθρώπου και διαίτης έπιχράφεται, το μέν οδυ δεύτερου, έν ὁ περί των σιτίων διέρχεται, τάχ' άν τις 28 εθλόγως Ίπποκράτους ἄξιον ξηίσαιο το δε πρώτον άφέστηκε πάμπαν της Ιπποκράτους γνώμης, άλλα τουτο

² το post ήλικίαις om. P || το post ωραις add. PA, om. v || ωφέλιμον έστιν v || 5 έπιτηθεύματα P έπιτήθευμα τι v exercitia M || 6 έσικεν είναι P είναι έσικεν v || 7 πρός P, om. v || θεωρίαν v πραγματείαν P speculationem M || 11 της δυνάμεως P των δυνάμεων v || 12 τη νθν ένεστώση P τοῖς νῦν ένεστώσι v πραγματεία addidi || 13 Περί add PA, om. v || 14 γέγραπται P γεγράφθη Α έγράφθη v || 16 Φιλητά P Φιλητου v φιλίτα A || 17 Σιτίων | σf. Hipp. de victus ratione II 39 (t. VI 534 L) || δὲ Hipp.: της τέχνης Pv || 19 γινώσκειν P cognoscere M διαγινώσκειν v || Χωρέων Hipp.: χωρίων Pv locorum M || 20 έκάστων Hipp : ἐκάστω Α ἐκάστου Pv uniuscuiusque M || γινώσκειν P discernere M || 22 ηρημένου P || 23 ἔν] δν P unus M || εύρεθείη PA || 25 των om. P || 27 πάμπον P πάμπολα Α πάμπολλα v valde multum M

μέν οίον δόου τι πάρεργον είρησθω. Θτου δ' αν ή των 474 είρημένων ανδρών, είς τινα καθόλου μέθοδον αναφέρειν φαίνεται την έπί τοις σιτίοις δίαιταν, δ γάρ γνούς, δτι ποιθή φύσει ψυχρά έστι καὶ ύγρα έψηθείσα, έπιστάπενος 5 δὲ καὶ τὰς τῶν σωμάτων κράσεις ὅσαι τέ τισιν ὑπάργουσι φύσει καί δυαι κατά διάθεσιν έπίκτητον γίγνονται, γρήσεται προσηχόντως χριθαίς είς έδωδην ού μόνον έπι των όγιαινόντων άλλα και των νοσούντων σωμάτων, και καταπλάσματι δ' άν τις δι' άλεύρου κριθίνου γρήσαιτο καλώς δ την κράσιν 10 έπιστάμενος αύτων. δεί δε μή μόνον έγνωσθαι την κυριωτάτην τε καί πρώτην έκάστου σιτίου κράσιν, άλλ', ώς έν τοίς περί φαρμάκων έδείχθη, και τὰς έξ έκείνων γιγνομένας ών ούχ ήμιστα χρήσιμοι τυγχάνουσιν οδσαι πολλαί μέν τών κατά τους γυμούς, εί μη ἄρα καὶ πάσαι, τινές δὲ καὶ τῶν κατά 15 τὰς όδμάς. Εκ γὰρ τοῦ κεκράσθαί πως Εκαστον έκ τοσοῦδε 475 θερμού και ψυχρού και ξηρού και ύγρου το μέν αυτών γλυκύ. τὸ δὲ πικρὸν ή άλμυρον ή στρυφνόν ή αύστηρον ή δυιμύ φαίνεται. τὸ δ' άλυκὸν ούκ ἄλλο τι σημαίνει παρά τὸ άλμυρόν, άλλ' όπ' άμφοιν εν τι δηλούται, στουφνού δε καί 20 αδστηρού το κοινόν γένος όνομάζεται στύφον. Επί πλείστον δέ περί των χυμών άπίντων έν τζι τετάρτοι Περί της των άπλων φαρμάνων δυνάμεως εξρηται και χρή πάντως έκειν ανεγνωκέναι τον μέλλοντα τοις νύν λεγομένοις ακολουθήσειν. οπως μη πάλιν άναγκαζοίμεθα λέγειν έν τοισόε περί των 25 αθτών τὰ αθτά. των γὰρ σιτίων, ὡς δλίγον ἔμπροσθεν ἔψην, ένια μέν οδιδεμίαν επίσημον έμφαίνει ποιότητα κατ' δυμήν ή γεθσιν, α δή και άποια και δδατώδη προσαγορεύουσιν, ένια δε στύψην έχει σαιζεστάτην ή γλυκύτητα σύμφυτον ή δριμύτητα, χαθάπεο γε καὶ άλμυρώπερα τινα φαίτεται καὶ πικρό-30 τητος ένια σαιρώς μειέχοντα, πρόδιλον οδν, διι ιά ισιαίτα την αθτην έχει δύναμιν έκείνοις των φαρμάκων, οίς ώμοίωται κατά τὸν χυμόν. εἴρηται ο΄ ἐν τοῖς περί φαρμάκων ή 476

4 έψηθὲν $P \parallel 5$ δὲ add P, om. $v \parallel$ ante κράσεις add, γνωρίζειν v, om. $P \parallel$ εισιν P quibusdam M, om. $v \parallel$ ὁπάρχουσι φύσει P φύσ. $t\pi$. $v \parallel 6$ ἐπίκτητον v ἐπίκτητοι $P \parallel 9$ δ' ἄν PA δὲ $v \parallel$ χρήσαιτο P χρήσειαι $v \parallel$ δι' om. $P \parallel 13$ ὧν \mid ώς $P \parallel$ τυγχάνουσι χρ. οδσαι $v \parallel$ μὲν \mid μὲν καὶ $P \parallel 16$ τό μὲν P καὶ τὸ μὲν $v \parallel 22$ ἐκείνο P ἐκείνο γοῦν $v \parallel 2$ ὶ ἀκολουθήσαι $P \parallel 24$ ἀναγκαζοίμεθα P ἀναγκαζώμεθα $v \parallel 24$ ἀναγκαζόμεθα $v \parallel 28$ σῆψιν $v \parallel 29$ τε τινα $v \parallel 32$ φαρμάκων $v \parallel 29$ το $v \parallel 29$ το $v \parallel 32$ φαρμάκων $v \parallel 29$ το $v \parallel 29$ το $v \parallel 32$ φαρμάκων $v \parallel 29$ το $v \parallel 32$ φαρμάκων $v \parallel 29$ το $v \parallel 32$ φαρμάκων $v \parallel 32$ φαρμάκων $v \parallel 32$ φαρμάκων $v \parallel 33$ φαρμάκων $v \parallel 34$ $v \parallel 34$

αίτία, δι' ην ένια τῶν στυφόντων οὐ τὰ αὐτὰ τοῖς ἄλλοις στύσουσιν ἐργάζεται, καθάπερ ἀλόη τε καὶ χαλκὸς κεκαυμένος

nai záknavbog nai dvbog zaknov nai kenig nai zaknītig. έκ γάρ του μεμίγθαι καθ' έκαστον αύτων τη στυφούση δυνάμει τε καὶ ούσία των άλλων τινά τοίς κατά μέρος έρ- 5 γοις έξαλλάττεται ταθτα, χαθάπεο εί χαθτός άναμίζαις κυδωνίω μήλω σχαμμωνίαν, ωσπερ αμέλει ποιούμεν ένίστε, τοῦ μήλου μέν γλύφοντες τὰ περί τὸ σπέρμα, τὸ δὲ κοιλανθέν άναπληρούντες τη σκαμμωνία κάπειτα περιπλάττοντες ζύμη και όπτωντες, είτα διάόντες φαγείν το μήλον. άνευ γάρ 10 του τον στόμαχον ανατρέπειν υπάγει γαστέρα το ουτω σχευασθέν, έπικρατούσης μεν έν αυτώ της καθαρτικής δυνάμεως, ην έχ της σχαμμωνίας το μήλον έπεχτήσατο, διαμενούσης δε της κατά το μηλον οίκείας οδ γάρ αν ήδύ τε καί στύηση έφαίνετο καί τω στομάτω πρόσφορου. οξτως 15 οδυ ένια των εσθιομένων έχει τινά μεμιγμένην έν έαυτοίς 477 ολίγην δύναμιν ήτοι καθαρτικήν ή τι ποιείν άλλο πεφυκυίαν. έφ' ών ού χρή ταις των χυμών δυνάμεσιν άπιστείν ώς ούκ έργαζομέναις α φύσιν έχουσιν ένεργείν, έν ότω γάρ αν ή στίφουσα ποιότης, δσον έφ' έαυτή, συνάγει τε καὶ σφίγγει το και ψύχει τὰ πλησιάζοντα σώματα. δύναται δ' ένίστε ταθιδ σώμα τινά μέν θερμαίνοντα τών ξαυτού μορίων έγειν, τινά δε ψύχοντα, καθάπερ εδείξαμεν έν τοις Περί της των απλών η αρμάχων δυνάμεως, της η ύσεως οδτως αυτά μιξάσης, ώς καί των Ιατρών ένιοι μιγνύουσιν ένίστε των ψυγόντων τινί 25 πύρεθρον η πέπερι, ταθί οίν, ώς έφην, έν τοίς περί ααρμάχων ύπομνίμασιν έπὶ πλείστον έξειργασμένα γουσιμώτατα τοίς νθν διδασκομένοις έστίν, και γάρ αξ κατά μέρος ξκάστου των ξοθιομένων σκευασίαι τοῖς ταῦτα προεγνωχόσιν εύρισχονται. τευτλοφακήν γούν ήμεζς τε δίδομεν 10 ένιστε καὶ πρό ημών ὁ Ταραντίνος Ἡρακλείδης ἐδίδου

¹ tà abtà P tabtò v || 4 yàq post $\mu s \mu i \chi \theta a \iota$ colloc. v || 6 xaxtòs pro xabtòs PA intus M || dra $\mu i \xi a \iota$ S dra $\mu i \xi s \iota$ V || 9 $\xi \delta \mu \eta$ P, om. v || 10 te xal v || 12 $\mu i v$ P, om. v || 17 dhiyy om. v, modicam virtutem sive purgativam M || 18 obx $i \varrho \gamma a \xi \varrho \mu i v$ i v tamquam non operantibus xase $i v \gamma a \iota v$ i v i

πολλοίς πολλάκις οὐ μόνον δγιαίνουσιν ἀμέμπτως άλλά καί πάσγουσί τι. πρώτον μέν οδν έμβάλλομεν αθτή πολλά τευτλα, δεύτερον δὲ κατά τὴν ἄρτυσιν ἢ άλῶν βραχὺ πλέον 478 η γάρου γλυκέος, δπακτικωτέρα γάρ οθτως. εί γε μην πτίσας 5 την φακήν έψησας τε δίς, ώς αποχέαι το πρότερον θόωρ, είτ' όλίγον άλων ή γάρου μίζας έπεμβάλλοις τι βραχύ των έφεκτικών γαστρός άχρι του μή λυπήσαι την γεύσιν, ήδιστόν τε καὶ ώφελιμώτατον έργάση φάρμακόν 5' άμα καὶ σιτίον ούκ όλίγοις των διαφύσία χρονία ένοχλουμένων. ούκ όλίγοις 10 δ' είπον, άπασι φυλαξάμενος είπειν, ότι κάνταθθα διορισμών έστι χρεία, καθ' οθς αλ διαθέσεις εδρεθήσονται των διαβροίζομένων χρονίως. δλως γάρ οὐθεν οἰόν τ' έστὶ τῆ πείρα βασανίσαι προσηχόντως άνευ τοῦ τῷ λόγω πρότερον εύρεῖν άκριβώς την διάθεσιν, ή προσφέρεται το βασανίζομενον ζιοι ιο σιτίου ή ποτὸυ ή φάρμακου. Όλη γάρ έστι βοηθημάτων ή τῶν τοιούτων διαθέσεων γνώσις, οὐκ αὐτῶν τῶν βοηθημάτων, έπεὶ δ' άδύνατον άνευ τοῦ γιγνώσκειν άκριβῶς τὰς δυνάμεις τῶν ὑλῶν, εἶς χρώμεθα, βοηθεῖν τοῖς δεομένοις 479 αὐτῶν, ἀναγκαϊόν έστιν, ὥσπερ έτέρωθι περί τῶν ἐν τοῖς 20 φαρμάχοις δυνάμεων, οθτως ένταθθα περί των έν τῆ τροφή διελθείν. ή γνώσις δ' αὐτών ἐν χρόνφι πολλφ κατορθούται μόλις έχ τε της διωρισμένης πείρας και της των άτμων τε καί χυμών φύσεως, οθς έχειν φαίνεται τὰ δοκιμαζόμενα, καὶ προσέτι τῆς συστάσεως, ῆν κέκτηται κατά γε γλισχρότητα

¹ πολλοίς add. PA multis saepe M, om. v || 2 ἐμβάλλομεν-σότως exc. Orib. IV 1, 26 (t. I p. 262) || 3 πλέον P πλειόνων v modicum plus M || 4 ὑπακτικωτέρα P ὑπακτικώτερον v || εἰ δὲ μὴ Pv si sutem non excorticatam lentem elixaveris bis, ut effundas priorem aquam, deinde modicum quidem salts aut gari miscens immiscueris aliquid modicum detentivorum ventris quoneque non contristetur gustus, delectabilissimum et maxime proficuum efficies medicamen M, correxi || 5 τε οπ. P || ἀποχέαι P ἀποχεί A ἀποχείν v || 6 ἐπεμβάλλοις P ἐπεμβαλείς v ὁπεμβάλεις A || τι v δέ τι PA || 7 post γαστερός add. ἤτοι δξος v || μὴ P μηδὲ v || 8 ἐσγάση P ἐργάσαι A ἄν ἐργάσαιο v || 9 χρονία] chronicis diariis M; scribendum videtur διαρφοίαις χρονίαις; sin minus, Galenum scripturum fuisse puto διοχλουμένων, quo verbo ad hiatum fugiendum albi quoque utitur || 15 δίη medicina (= δίη) enim est adiuvantum a morte (?) talium cognitio, non ipsorum adiutoriorum M |, 16 διαθέσεων om. PA, fortasse recte || 22 μόλις P μόγις v || 24 γε PA τε v

καί ψαθυρότητα καί χαυνότητα πίλησίν τε καί κουφότητα καί βαρύτητα ταύτα γάρ απαντα συντελεί πρός την ευρεσιν αὐτῶν, ώστε, κάν είς ξένην γώραν άφικόμενος ίδης τι τῶν μή πρόσθεν έωραμένων σοι βρωμάτων, έξεις άφορμάς ούκ όλίγας είς την της δυνάμεως αύτου γνώσιν, α όὲ Μνησίθεος 6 έγραψε περί τε ρίζων καὶ καυλών καὶ φύλλων καὶ καρπών καί σπερμάτων οὐ πάνυ τι βεβαίαν έχει την διάγνωσιν, ἐάν τη διωρισμένη πείρα κρίνης αὐτά, καθότι καὶ διὰ τῶν έφεξης έσται δήλου. έγνωκα γάρ δπέρ έκάστου των έδεσμάτων τούτων ίδια διελθείν, εί και μακρότερος δ λόγος το 480 έσεσθαι μέλλει, δυνησόμεθα γοῦν αδθις αὐτὸν ἐν βραχεῖ περιλαβείν έτέρφ βιβλίφ τινί μικροτέρφ, χρησίμφ τοίς τεχνωθείσιν έσομένω μόνη γάρ ή κατά διέξοδον άσκησίς τε και διδασκαλία τεχνίτας άπεργάζεται, και διά τοῦτό μοι δοκούσν οί πολλοί καλώς λέγειν άριστην είναι διδασκαλίαν 15 την παρά της ζώσης φωνής γιγνομένην, έχ βιβλίου δὲ μήτε πυβερνήτην τινά γενέσθαι δύνασθαι μήτ' άλλης τέχνης έργάτην : ὑπομνήματα γάρ έστι ταῦτα τῶν προμεμαθηκότων καὶ τροεγνωκότων, οὐ διδασκαλία τελεία τῶν ἀγνοούντων. εί γε μην εθέλοιεν τινες και τούτων, δσοι διδασκάλων άπο- το ρούσιν, έντυγχάνειν έπιμελώς τοίς σαφώς τε καί κατά διέξοδον, διτοίαν ήμεις ποιούμεθα, γεγραμμένοις, δνίσονται μεγάλως, καὶ μάλιστ' έὰν πολλάκις ἀναγιγνώσκειν αὐτὰ μὴ δενώσιν.

Cap. II. Ελκότως μοι δοκούσιν οι πλείστοι των ιατρών 25 α το πυρών αρξασθαι της προκειμένης διδασκαλίας, έπειδή πολυχρηστότατον έστι τούτο το σπέρμα τοῖς θ' Ελλησιν

¹ καὶ ψαθυρότητα add P et fragilitatem M, om. $v \parallel 3$ &στο] οδτως P οδτως δστο A ita ut $M \parallel 4$ εξεις P έχειν $v \parallel 5$ αύτοῦ scripsi: ad cognitionem virtutis ipsius M αὐτῶν $Pv \parallel 7$ ἐὰν \parallel ἐὰν μ ἢ P si determinata experientis $M \parallel 10$ τούτων P horum M, om. $v \parallel καὶ PA$ δὲ v et ei $M \parallel \lambda \delta \gamma \varsigma \varsigma$ έστιν $\bar{\eta}$ έσεσδαι $v \parallel 11$ δεησόμεθα P poterimus $M \parallel 13$ ἄσκησίς το εκτίρει: το ἄσκ. $Pv \parallel 15$ οἱ πολλοὶ καλῶς P καλ. οἱ π. v milh multi bene $M \parallel 17$ γενέσθαι δύνασθαι P γιγνόμενον ἰδόσθαι v γιγνόμενον γίνεσθαι A posse fieri $M \parallel 19$ post προμεμαθηκότων add, καὶ προεγνωκότων P, om. $vM \parallel 23$ μεγάλα $P \parallel 25$ Hερὶ πυρῶν add. $P \parallel$ vocabula Είκότως μοι δοκοῦσιν οἱ πλείστοι τῶν ἱατρῶν post πλείστοις transpos $P \parallel 27$ πολυχρηστότατον εκτίρει: πολυχρηστότατον καὶ πολυχρηστότατον V (omissis καὶ πολυχρηστότατον verbis)

άπασι καὶ των βαρβάρων τοῖς πλείστοις, είσὶ δ' αὐτων 481 τροφιμώτατοι μέν οί πυχνήν και πεπιλημένην έχοντες όλην ξαντών την οὐσίαν, ώς μόλις ύπο τών δδόντων διαιρείσθαι πλείστην γάρ οίτοι τροφήν διδύασι τοῖς σώμασιν έξ όγκου s βραχέος, ως γ' οι έναντίοι τούτοις, ὑαδίως μέν ὁπὸ τῶν όδόντων Βραυόμενοι, μετά δε την Βραύσιν άραιοί και χαύνοι φαινόμενοι, βραχείαν διδόασι τροφήν έξ δγκου πολλού. εί δὲ καὶ στήσαι βουληθείης έκατέρων ίσον όγκου, εθρήσεις βαρυτέρους πολλώ τους πυκνούς. οὐτοι δ' εἰσὶ καὶ τῆ χρόα 10 των χαένων ξαιθότεροι, βασανίζειν δε χρή την φύσιν αὐτῶν ούχ ἀπλῶς ἐπισκοποῦντας τὴν ἔξωθεν ἐπιφάνειαν, άλλα και διαιρούντας και θραύοντας, καθάπερ είρηται. πολλοί γάρ έξωθεν δπόξανθοί τε καί πυκνοί φαινόμενοι τά ένδον έαυτών δφθησαν άραιοί τε καί χαθνοι καί λευκοί. 18 Theigrov our obtol tievoor Exough nal el tic abtur aleαθέντων δποσείσας το λεπτότατον άλευρον άρτους έκ τοθ λοιποῦ ποιήσαιτο τοὺς πιτυρίας δνομαζομένους, δλιγοτρόφων μέν αὐτῶν πειρώσεται, περίττωμα δ' έργαζομένων έν τή γαστρί πολύ και διά τουθ' υπεργομένων βαδίως. άμα δέ 20 καὶ διά τὸ φυπτικής μετέχειν συνάμεως τὸ πίτυρον είκότως 482 ή διαχώρησις αὐτῶν γίγνεται ταχεία πρὸς τὴν ἔχκρισιν έρεθιζομένων των έντέρων, οί δ' έναντίοι τούτοις είσι μέν άχριδώς καθαφοί πλείστον άγοντες σταθμόν έτ' δγκφ βραχεί, διαχωρούσι δὲ πάντων των ἄρτων βραδύτατα. Βεάση γε 25 μην και το σταις αυτών γλίσχρον ίκανως, ως έπι πλείστον Ελχεσθαι μή διαστώμενον, δ τερ ίδιον έστι γλίσχρου σώματος. είχοτως τοίνυν οδτοι μέν καὶ ζύμης πλείονος χρήζουσι καὶ μαλαχθήναι δέονται μάλλον καί ούκ εύθυς μετά την ζύμην η την μάλαξιν δατάσθαι τοῖς πιτυρίαις δ' άρχει και ζύμη εο βραχεία και μάλαξις ασθενής και χρόνος δλίγος. οθτω δέ

καὶ της δπτήσεως μακροτέρας μέν οι καθαροί, βραχυτέρας δ' οἱ πιτυρίαι δέονται, τὸ μεταξύ δὲ τῶν καθαρωτάτων καὶ ὑυπαρωτάτων οὐκ όλίγον ἐστὶ πλάτος ἐν τῷ μαλλόν τε καὶ ήττον, ενίων μέν καθαρών, ένίων δέ ψυπαρών δνομαζομένων και κατ' άληθειαν δυτων, έστι δέ τι και μέσον ε 483 άχριβώς αὐτών είδος άρτων οί αὐτό τυροι προσαγορευόμενοι* συγχομιστούς δ' αὐτούς έχάλουν οι παλαιοί τῶν Ιατρῶν. δτι μέν οδν έξ άδιακρίτων άλεύρων ούτοι γίγνονται, μή διαχωρίζομένου του πιτυρώδους άπό του καθαρού, πρόδηλου. έντεύθεν γούν αύτοις έθεντο και τὰς προσηγορίας, αύτο- το πύρους μέν, έπείπερ όλος αὐτὸς ὁ πυρὸς ἀδιακρίτως ἀρτοποιείται, συγκομιστούς δ', δει συγκομίζεται σκευαλομένων αύτων άπαν αδιάκριτον τὸ άλευρον, αλλά καὶ αὐτών τούτων έν τῷ μέσφ δοκούντων ἀκριβῶς τετάχθαι τῶν τ' έκ τού πιτέρου και των άκρως καθαρών άρτων ού σμικρά 18 διαφορά παρά την του πυρού φύσιν έστίν. έχ μεν γάρ των

πυκνών πυρών και βαρέων άμεινους, έκ δε τών χαύνων τε και κούφων άρτοι φαυλότεροι γίγνονται. και παρά γε τοις 'Ρωμαίοις, ωσπερ οδυ και παρά τοις άλλοις σχεθόν άπασιν, δυν άρχουσιν, διμέν καθαρώτατος άρτος όνομάζεται στλιγνί-20 της, διό έφεξης αὐτῷ σεμιδαλίτης, άλλ' ή μέν σεμίδαλις

Έλληνικόν τε καὶ παλαιόν ὄνομά ἐστιν, σίλιγνις δ' σύχ Ἑλ484 ληνικόν μέν, ἐτέρως δ' αὐτὴν ὀνομάζειν σὐκ ἔχω. τροφιμώτατος μὲν σὖν ὁ σιλιγνίτης αὐτῶν, ἐφεξῆς δ' ὁ σεμιδαλίτης,
καὶ τρίτος ὁ μέσος τε καὶ συγκομιστός, ὁ καὶ αὐτοπυρίτης το
ἐφ' ῷ ιέταρτόν ἐστι τὸ τῶν ὑνταρῶν εἰδος, ὧν ἔσχαιος ὁ
πιτυρίας, δς δὴ καὶ ἀτροφώτατός ἐστι καὶ μάλιστα τῶν
ἄλλων ὑπέρχεται κατὰ γαστέρα. πεφθῆναι δ' ἀριστοι τῶν
ἄρτων εἰσὶν οἱ μάλιστ' ἔζυμωμένοι καὶ κάλλιστα τετριμμένοι,
ἀπὸ συμμέτρου πυρὸς ἐν κλιβάνῳ τὴν ὅπτησιν ἐσχηκότες. 20
τὸ μὲν γὰρ πλεῖον πῦρ εὐθὸς ἐν τῆ πρώτη προσφολῆ τὴν

έκτος έπισάνειαν περικαΐον αποστρακίζει, και συμβαίνει κατ' άμαω μοχθηρον γίγνεσθαι τον άρτον, ώμον μέν καί άκατέργαστον έγοντα το ένδον, υπερωπτημένον δε και ξηρόν και όστρακωδες το έξω' το δ' έλαττον του συμμέτρου πύρ , ου κατεργάζεται καλώς τον άρτον, άλλ' ωμότερον απολείπει καὶ μάλιστα τὸ ἔνδον ἄπαν. δσοι ό αν ἐν συμμέτρφ πυρὶ πλείονι γρόνω δι' όλων ξαυτών δμαλώς δπτηθώσιν, οδτοι καὶ πέττονται κατά τὴν γαστέρα κάλλιστα καὶ πρὸς τὰς 485 Εξής ένεργείας, δοαι μετά την πέψην είσιν, επιτηδειότατοι 10 γίγνονται. χείριστοι δε δηλονότι των άρτων είσίν, Βσοις οδδέν των προειρημένων υπάρχει. των δ' άκρων έν αθτοίς άρετη τε καί κακία διωρισμένων οδδέν έστι γαλεπόν αδτώ τινι και γωρίς ημών έπινοείν ένίους μέν των άρτων έγγυς είναι των αρίστων η χειρίστων, ένίους δ' αποκεχωρηκέναι ις πορρωτέρω καί τινας άλλους, ώς εξορται, κατά το μέσον άμφοῖν τετάχθαι. καθάπερ οδν έπλ τοῦ μέλιτος έμπρουθεν έλέγομεν ούχ άπλως αποφαίνεσθαι δείν αγαθόν ή φαθλον είναι πρός δγίειαν, άλλά φλεγματική μέν φύσει, τουτέστιν θγοστέρα τε καὶ ψυχροτέρα της εθκράτου, χρήσιμον δπάρχειν ο αὐτὸ κὰν εί ψυχροτέρα δὲ μόνον είη τις ἄνευ πολλής έγρουτιος η δηροτέρα άνευ πολλής θέξεως, οδ μήν ταίς γε θερμαίς πράσεσιν οδδέ τούτων έτι μάλλον ταίς θερμαίς τε και ξηραίς άρμότιειν αὐτό, οθτω και των άρτων άθλητή μέν έπιτήδειος ὁ μήτε πάνυ καλώς ώπτημένος μήτε ζύμην οι έχων πολλήν, ιδιώτη δὲ καὶ πρεσβύτη ὁ κάλλιστα μὲν 486 ώπτημένος έν κλιβάνφ, ζύμης δὲ μετέχων πολλής, δ γε μήν τελέως άξυμος ούδενι χρήσιμος. εί δε και τυρού προσλάβοι, καθάπερ έν τοις άγροις παρ' ήμιν είωθασι σκευάζειν ξορτάζοντες, οθς αύτοὶ προσαγορεύουσιν άζύμους, ετοίμη 20 βλάβη πάσι, κάν ισχυρόταιοί τινες ώσιν την έξιν τοῦ σώματος ολοίπερ οί γενναιότατοι των θεριστών τε καί των

σκαπανέων είσιν οὐτοι γάο δρώνται και τών ααρέων άθλητων μάλλον πέττοντες τούς άζύμους άρτους ώσπερ γε καί κρέα βότια και τράγεια, τι γάρ έτι δεί μεμνησθαι προβατείων η αίγείων έπι τούτοις; έν 'Αλεξανδρεία δε και τά των δνων έσθίουσιν είσι δ' οι και τά των καμήλων είς 5 γάο την πέψιν αὐτών συντελεί μέν τι και τὸ έθος, οὐν ξαιστα δὲ καὶ ή βραχύτης τῶν προσφερομένων καὶ ή τοῦ σώματος δλου κένωσις έξ ανάγκης έπομένη τοῖς δι' δλης ημέρας ταλαιπωρούσι κατά τὰς οίκείας ένεργείας, άναρπάζουσι γάρ αί κεναί σάρκες έκ της γαστρός ού μόνον ημί- το 187 πεπιον άλλα και πανιάπασιν απεπιον ένίστε γυμόν, διαν ξπί σιιίοις πονώσι' καὶ διά τούτο νόσους χαλετωτάτας υστερον ούτοι νοσούσι και πρό γήρως αποθνήσκουσι. και ταῦτ' άγνοοῦντες οἱ πολλοὶ μακαρίζουσιν αὐτών τὴν Ισγύν τού σώματος δρώντες έσθιοντάς τε και πέττοντας, α undels 15 ημών δύναται προσενέγκασθαι και πέψαι. έπει δε και τοις πολλά ταλαιτωρούσιν έπνοι βαθύτατοι βίγνονται και τουτ' αὐτοίς μειζόνως πρός τὰς πέψεις συντελεί, διὰ τοῦθ' ήττον δπό των μοχθηρών έδεσμάτων βλάπτονται εί δ' άναγκάσαις αὐτοὺς ἀγρυτνήσαι πλείοσιν έφεξης νυξίν, αὐτίκα 20 νοσούσιν. έχείνοι μέν ούν εν τούτο μόνον άγαθον έγουσιν είς πέψιν των μοχθηρών έδεσμάτων οί δ' άθληταί τροφάς μέν εύχυμοτάτας λαμβάνουσιν, άλλά παχείας τε καί γλίσχοας οί γε βαρείς αὐτῶν' ὀνομάζουσι δ' οθτω μάλιστα μέν τοὺς παλαιστάς, ήδη δε καὶ τοὺς παγκρατιαστάς τε καὶ πύκτας, 25 έπει γάρ ή παρασκευή πάσα πρός τους άγωνας αύτοις έστιν, έν ολς ένίστε δι' δλης ημέρας παλαίειν η παγκρατιάζειν 488 άναγκάζονται, διά τοῦτο δέονται καὶ τροφής δυσφθάρτου τε καὶ δυσδιαφορίτου. τοιαύτη δ' έσιὶν ή έκ των παχέων καὶ γλίσχοων χυμών · όποία μάλιστ' έστιν ή τ' έχ των χοιρείων 30 κρεών καὶ των ως είρηται σκευαστών άρτων, οθσπερ ol νομίμως άθλουντες έσθίουσι μόνοι, και είτερ ιδιώτης

5 post őven add. 1962 v. om. $P \parallel 6$ v. om. $P \parallel 17$ nollá scripsi: nolláis Pv his qui multum laborant $M \parallel$ salaimopodou P valaimopodeu P valaimopodeu $v \parallel$ sadútatoi P salaimopodeu $v \parallel$ sadútatoi P salaimopodeu $v \parallel$ sadútatoi P salaimopodeu $v \parallel$ sadútatoi P salaimopodeu P draynásais P draynásais P draynásais P draynásais P sadútatoi P sadútatoi

άγύμναστος έν τη αθτή τροφή διατρίψειε, νοσήσει τάχιστα νόσημα πληθωρικόν, ωσπερ γε καλ εί γυμναζόμενος ανθρωπος έπλ λαχάνοις και χυλώ πτισάνης διαιτώτο, καταφθείρειεν αν έν τάχει και τρυχώσειε το παν σώμα, χυμός δὲ πλεοε νάζει έχ των τοιούτων άρτων, οίς έφην χρησθαι τούς άθλητάς, εί τις ημών των πολλών έσθίει, παχύς και ψυγρός, όποιον ίδιως δνομάζειν είθισμεθα τον ώμον. έστι μέν οδν καὶ ὁ τοῦ φλέγματος χυμός ώμός τε καὶ ψυχρός, άλλ' οὐ παχύς, ως αν υγρότητά τε πολλήν έχων και πνευμα φυσωδες. 10 δ δ' ώμδς (χυμός) ίδιως δνομαζόμενος τοιουτός έστιν, δποίον φαίνεται τὸ τοῖς οῦροις ὑφιστάμενον ἐνίστε πύω παραπλήσιον. άλλά δυσώδες μέν έστι και γλίσχρον το πύον, ο δ' ώμὸς χυμὸς ἔοικεν αὐτῷ κατά τε τὸ πάχος καὶ τὴν χρόαν 489 μόνον οδιε δυσώδης ών οδιε γλίσχρος. οδ μήν τοίς γε 18 πυρέττουσιν έξ ώμων πλήθους μόνοις δφίσταται τοῖς οδροις, οποίον είπον, άλλά και τοῖς θγιαίνουσιν, δυοι ταλαιπωρούντες σιτία σκληρά καὶ δυσκατέργαστα προσφέρονται. περί μέν οδυ των αλλων αδθις είρησεται, περί δε των άρτων, επειδή περί τούτων προύχειτο πρώτον διελθείν, εξπωμεν ήδη πρός ' 20 τοίς είρημένοις καί ταύτα. κάλλιστοι μέν αύτῶν είσιν οί κλιβανίται, καθ' δυ είρηται τρόπου ώπτημένοι τε καί προπαρεσκευασμένοι πρός την όπτησιν' έφεξης δ' αὐτῶν οί Ιπνίται, την αθτην έσχηκότες δηλονότι παρασκευήν έπει δ' ούχ δμοίως όπτωνται τὰ διὰ βάθους τοῖς κλιβανίταις, διά 20 τοῦτ' αὐτῶν ἀπολείπονται. οἱ δ' ἐπὶ τῆς ἐσχάρας ὁπτηθέντες ή κατά θερμήν τέφραν ή τῷ τῆς έστίας δστράκφ καθάπερ κλιβάνω κεχρημένοι μοχθηροί πάντες είσιν άνωμάλως διακείμενοι* τὰ μέν γὰρ ἐκτὸς αὐτῶν ὑπερώπτηται,

¹ τη αὐτη τοσαίτη P tah diaeta usus fuerit M || 3 διαιτοίτο P || 5 post olç add. δεῖν P || 6 ante παχὺς add. γίνεται ν om. P || 7 διμόν χυμόν ν qualem proprie crudum consuevimus nominare M, διμόν P || 8 δ add. PA om. ν || 9 φυσῶδες πνεθμα P || 10 χυμός delendum videtur; M exhibet: qui autem crudus proprie nominatur || 12 ἀλλὰ καὶ P || 13 χυμός add. P, om. ν, crudus autem humor M || 15 συνίσταται μόνοις P || 16 καὶ add. P, om. ν || ταλαιπωρούντες P ταλαιπωρούμενοι ν || 17 σιτία om. M || 19 ήμᾶς ante διελθεῖν add. ν, om. PM || 20 ante εἰρημένοις add. πας' ἡμῶν ν, om. PM || κάλλιστοι — ώμα exc. Orib. I 8, 4 (t. I p. 23) || 27 πάντες P Orib. 'πάντως ν || 28 ὑπερώπτηται Orib, ὑπεροπτάται Pν superassata sunt M

τὰ δὲ διὰ βάθους ἐστὶν ώμά. τοῖς δ' ἐγκρυσίαις ὀνομαζομένοις ἀπὸ τοῦ κατὰ τὴν τέσραν ἐγκρυβέντας ὁπτᾶσθαι
490 προσδίδωσε τι καὶ ἡ τέσρα μοχθηρόν. ὥστε κινδυνεύουσιν
οὐτοι ἀπάντων ἄρτων είναι χείριστοι κατά γε τὴν τῆς
ὁπτήσεως ἰδέαν ἐπὶ πᾶσι τοῖς ἄλλοις ὡσαύτως προϋπάρχουσιν. δεῖ γὰρ ἐκάστοτε περὶ τῶν προκειμένων ἀκούειν
οὕτως, ὡς κατ' ἐκεῖνα μόνον ἐξηλλαγμένων τῶν παραβαλλομένων ἀλλήλοις ὡς εί γε κατὰ πολλοὺς τρόπους διαφέροντα παραβάλλοιτο, τὰ καθ' ἔκαστον αὐτῶν ἰδία λελεγμένα
πάνθ' ἔξουσιν ἡθροισμένα. περὶ μὲν οδν τῆς κατ' ἄρτους 10
διαφορᾶς αὐτάρκως εἰρηται.

Cap. III. Περί δε των άλλων πεμμάτων, δσα σκευάζουσιν έξ άλεύρου πυρίνου, καιρός αν είη λέγειν, οί μέν οδυ ταγηνίται παρά τοις 'Αττικοίς δυομαζόμενοι, παρ' ημίν δὲ τοῖς κατά τὴν 'Ασίαν 'Ελλησι τηγανίται σκευάζονται δι' 15 έλαίου μόνου. βάλλεται δὲ τὸ μὲν έλαιον [μόνον] εἰς τήγανον έπικείμενον ακάπνω πυρί, καταχείται δ' αὐτῷ θερμανθέντι τό των πυρών άλευρον θόατι δεδευμένον πολλώ, διά ταχέων 491 οδν έψόμενον έν τω έλαίω συνίσταται και παχύνεται παραπλησίως άπαλώ τυρώ τώ κατά τούς ταλάρους πηγευμένω, 20 τηνικαύτα δ' ήδη καὶ στρέφουσιν οἱ σκευάζοντες αὐτό, τὴν μέν άνωθεν έπιφάνειαν έργαζόμενοι κάτωθεν, ώς δμιλείν τῷ τηγάνω, τὸ δ' αὐτάρχως ήψημένου, δ κάτωθεν ήν πρότερον, είς θψος ανάγοντες, ώς έπιπολής είναι, κάπειδαν ήδη και τὸ κάτω παγή, στρέφουσιν αδθις αυτό δίς που και 25 τρίς, άχριπερ αν όλον όμαλως αύτοις ηψήσθαι δόξη. εδδηλον οὖν, δει παχύχυμόν τε τοῦτ' ἔστι και σταλτικόν γαστρός και χυμών ώμων γεννητικόν, διό και τινές αὐτῷ μιγυύουσι μέλιτος, είσι δ' οι και των θαλαττίων άλων. είη δ' αν ήδη τουτό γε πλακουντός τι γένος ή είδος ή δπως το

² $\dot{\omega}_S$ and PA || 3 $\pi\rho\sigma\delta i\delta\omega\sigma v$ P || 5 post $\dot{\omega}\sigma\sigma\dot{v}v_S$ add. xal v, om. P || 7 $\dot{e}xeiv_P$ || 9 $\pi\sigma\rho\sigma\dot{s}\dot{a}ilov_P$ occipsi: $\pi\sigma\rho\sigma\dot{s}\dot{a}ilov_P$ P $\dot{e}xeiv_P$ || 9 $\pi\sigma\rho\sigma\dot{s}\dot{a}ilov_P$ $\dot{e}v_S$ || 10 $\dot{e}v_S$ $\dot{e}v_S$ || 10 $\dot{e}v_S$ $\dot{e}v_S$ || 10 $\dot{e}v_S$ $\dot{e}v_S$ || 10 $\dot{e}v_S$ $\dot{e}v_S$

αν ονομάζειν έθέλης, ώσπες γε και άλλα πολλά πλακούντων είδη συντιθέασιν αυτοσχεδίως οι τε κατ' αγρόν ανθρωποι και των κατά πόλιν οι πενέστατοι. τοιγαρούν και όσα διά πλιβάνου των άζύμων πεμμάτων δπτώσιν, είτ' άφελόντες εξμβάλλονσιν εύθέως είς μέλι θερμόν, ως δέξασθαι δι' δλων έαυτων αυτό, και ταυτα πλακούντος τι γένος έστι και τά 492 διά των Ιτρίων σκευαζόμενα μετά μέλιτος πάντα.

Cap. IV. Acttor de two Itolor to eldos, queivor nev. δ χαλούσι ψυήματα, φαυλότερον δε τὰ λάγανα. πάντ' οὐν, 10 δσα διά τούτων τε καί σεμιδάλεως συντίθεται, παγύγυμά τ' έστι και βραδυπόρα και τών καθ' ήπαρ διεξόδων τής . τροφής έμφρακτικά και σπληνός ασθενούς αύξητικά και Μθων έν νεφροίς γεννητικά, τρόφιμα δ' Ικανώς, εί πεφθείη τε καί καλώς αίματωθείη. τὰ δὲ σύν μέλιτι σκευαζόμενα 15 μικτής γίγνεται δυνάμεως, ως αν του μέλιτος αὐτου λεπτόν έχοντος χυμόν δσοις τ' αν δμιλήση και ταῦτα λεπτύνοντος. είχότως οδν δσα μέλιτός τε πλείον έν τη σχευασία προσείληφε και την Εψησιν έσχηκε μακροτέραν, ήττον τ' έστι βραθυπόρα και χυμον γεννά μικτον έκ λεπτού τε και παχέος, 20 ήπατι δὲ καὶ νεφροῖς καὶ σπληνί, τοῖς μὲν θγιεινοῖς ἀμείνω των χωρίς μέλιτος σκευασθέντων, έμφράξεως δ' άρχην 493 έχουσιν ή φλεγμαίνουσιν ή σκιφρουμένοις οὐδὲν ήττον έκείνων, άλλ' έστιν δτε και μάλλον βλαβερά, και πολύ μάλιστα πάντων, ων γλίσχρον Ικανώς έστι το άλευρον. ο γάρ έξ 25 αὐτῶν χυμός οὐ μόνον ἰσχόμενος ἰέναι πρόσω διὰ πάχος κωλύεται, άλλά και περιπλαιτόμενος ένδοθεν τοις στενοίς πέρασι των άγγείων έμφράττεται δυσαπολύτως, και βάρους γε το βλαβέν οθτω σπλάγχνον αζοθησίν τιν' έργάζεται τοῖς πάσχουσι της έχ των λεπτυνόντων έδεσμάτων τε καί πομά-20 των έπιχουρίας δεόμενον. είρηται δ' έτέρωθι καθ' εν γράμμα περί τῆς λεπτυνούσης διαίτης. Θώρακά γε μὴν

¹ δθέλης P δθέλεις A δθέλοις v || γε P Orib., om. v || πολλά P τινα v alia multa talia M άλλα τοιαθτα Orib. || 3 και γὰρ οὖν Orib. || 8 Διτιδν — ἄλευρον εκε. Orib. I 7, 4 (t. I p. 20) || 9 ρύμματα P Orib. || φαυλότερον Orib. φαυλότερα Pv || λάχανα PA || 17 πλείονος P || 19 χυμόν γεννῆ μικτόν P μικτόν χ. γ. v || 20 ἀμείνω τε καὶ τῶν P || 23 πολλ P Orib. πολλῷ v || 24 γλίσχρων P || 26 δμπλατιόμενος P circumplasmatus M || ἐν τοῖς P || 28 τινα add. P, om. v || τοῖς om. P || 31 θώρακα — απευασθέντων εκε. Orib. I 7, 5 (t. I p. 21)

ούδεν ούδε πνεύμονα βλάπτει των ούτω σκευασθέντων. άλλα πεοί μέν των τον παγύν και γλίστρον τυμόν γεννώντων έδεσμάτων είρησεται και αθθις δ δε νθν ένεστηκώς λόγος άξιοι σε τάλλα διά μνήμης έχειν, ά μέχρι δεύρο διήλθον, και μάλιστα πάντων αθτών δπέρ της τών άρτων & δυνάμεως, ἐπειδή διὰ παντὸς αὐτοῖς χρώμεθα. καὶ χεῖρον ούδεν αναλαβείν τα κεφάλαια των έπ' αυτοίς ψηθέντων. 494 άριστος μέν οδν άρτος είς δηλειών έστιν άνθρώπω μήτε νέω μήτε γυμναζομένω ὁ πλείστον μέν ζύμης έχων, πλείστον δ' άλων, έπι πλείστον δ' ύπο του τεγνίτου πρίν οπτάσθαι 10 κατειργασμένος, ώπτημένος δ' έν κλιβάνω συμμέτρως θερμώ, καθάπερ πρόσθεν είρηταί μοι. κρίσις μέν οδν τοῦ πλείστου κατά την ζύμην τε καί τους άλας η γεύσις έστω σοι τό γαρ ήδη λυπούν έν τη τούτων πλείονι μίξει μογθηρόν. είς δσον ούν ή γεύσις οὐδέπω γνωρίζει την έκ της μίζεως 16 άηδίαν, είς τοσούτον βέλτιον έστιν αύξάνειν αύτῶν τὸ This gos.

Cap. V. 'Όσοι δὲ τὸν πλυτὸν ἄρτον ἐπενόησαν σκευά
ζειν, άτροφώτερον μὲν εὐρον ἔὐεσμα, πεφευγὸς δ΄ ὡς οἰόν

τε μάλιστα τὴν ἐκ τῆς ἐμφράξεως βλάβην. ἡκιστα γὰρ ὁ το

ἄρτος οὐτος ἔχει τὸ παχὺ καὶ γλίσχρον ἀερωδέστερος ἀντὶ

γεωδεστέρου γεγονώς. ὁρᾶται ό'ἢ κουφότης αὐτοῦ διά τε

τοῦ σταθμοῦ κὰκ τοῦ μὴ δύεσθαι καθ' ὑἀτος, ἀλλ' ἐπο
χεῖσθαι τρόπον φελλοῦ. ἐψόντων δὲ παρ' ἡμῖν ἐν τοῖς

ἀγροῖς πολλῶν ἀλευρον πυροῦ μετὰ γάλακτος ἰστέον καὶ το

ἐθοτο τὸ ἔδεσμα τῶν ἐμπλαττόντων ὑπάρχον. ὡσπερ οὖν

εὖχυμά τε καὶ τρόφιμα πάντ' ἐστὶ τὰ τοιαῦτα τῶν ἐδεσμά
των, οὐτω βλάπτει τοὺς διηνεκῶς αὐτοῖς χρωμένους ἐμφρά
ξεις τε ποιούμενα καθ' ἤπαρ καὶ λίθους ἐν νεφροῖς γεννῶντα.

1 οὐθὲν post σκευασθέντων colloc. P \parallel 5 διήλθε PA \parallel 6 έπειδή P έπει v \parallel χεῖρόν γε v \parallel 8 ἄριστος — μοχθηρόν exc. Orib. I 8 (t. I p. 22) \parallel έστιν post οὖν colloc. v \parallel 9 πλείστης μὲν P \parallel πλείστων δὲ P \parallel 10 πρίν πλάσασθαι καὶ δπτάσθαι v \parallel 11 δ'] δὲ P τε v \parallel 12 καθάπες P καθότι v \parallel μοι add. P, om. v \parallel τοθ πλείστον \parallel έστι τοθ P πλείστον om. A \parallel 13 τε καὶ P καὶ v \parallel 18 "Οσοι — φελλοθ επε. Orib. I 8, 3 (t. I p. 22) \parallel 21 ως ante ἀερωθέστερος add. v, om. PM \parallel 24 τρόπον P τρόπω v \parallel έψφιτων — γεννῶντα exc. Orib. I 7, 6 (t. I p. 21) \parallel 25 πολλῶν P Orib. πολὸ v \parallel πυρῶν P \parallel 26 ὑπάρχον P ὑπάρχειν v; Orib. codd. quinque praestant ὑπάρχον, Daremberg recepit ὑπάρχειν.

τοῦ μὲν γὰρ ώμοῦ χυμοῦ προσλαβόντος τὸ γλίσχρον, ὅταν αὶ κατὰ τοὺς νεφροὺς διέξοδοι στενότεραὶ τισιν ὁ τάρχωσι φύσει, χρονίζον αὐτόθι τὸ παχύτατόν τε καὶ γλισχρότατον ἔτοιμόν ἐστι γεννήσαι πῶρον, ὁποῖος τοῖς ἀγγείοις, ἐν οἰς τὸ ἔδωρ θερμαίνομεν, ἐπιτρέφεται, καὶ τοῖς λίθοις περιπήγνυται κατὰ πολλὰ τῶν αὐτοφυῶν ὑδάτων θερμῶν, συντελεί ὁ εἰς τοῦτο μάλιστα καὶ ἡ τῶν νεφρῶν αὐτῶν κρᾶσις, ὅταν οἰον πυρῶδές τε καὶ δριμὸ τὸ κατ' αὐτοὺς ἡ θερμών, ἐκ τούτου δὲ τοῦ γένους εἰσὶ καὶ οἱ τοῖς ἀρθριτικοῖς γενιο νώμενοι πῶροι, ὑεῖ γὰρ ἀεὶ τὸ περιττεῦον ἐν τῷ σώματι πῶν εἰς τοὺς ἀσθενεστάτους τόπους ἐργάζεταὶ τ' ἐν αὐτοῖς πάθη κατὰ τὴν αὐτοῦ φύσιν, εἰρήσεται δ' αὐθις ἐν τῷ περὶ γάλακτος λόγῷ περὶ πάσης αὐτοῦ τῆς χρήσεως, ὥσπερ γε καὶ περὶ τῶν παχυνόντων ἐδεσμάτων, ἐπειδὴ καὶ ἄλλ' 496 το ἄττα τῆς τοιαύτης ἐστὶ δυνάμεως.

Cap. VI. Τοῦ γένους τῶν πυρῶν ἐστιν ὁ χόνδρος Ικανῶς τρόφιμόν τε καὶ γλίσχρον ἔχων χυμόν, ἐάν τ' ἐν τὐατι μόνον ἔψηθεὶς λαμβάνηται δι' οἰνομέλιτος ἡ οῖνου γλυκέος ἡ καὶ στύφοντος — ἴδιος γὰρ ἐκάστου καιρὸς τῆς το χρήσεως — ἐάν τε τορυνηθεὶς μετ' ἐλαίου καὶ άλῶν. ἐμβάλλεται δέ ποτε καὶ δξους αὐτῷ. καὶ καλοῦσιν οἱ ἰατροὶ τοῦ παρασκευασθέντος οῦτω χόνδρου πτισάνης γεγονέναι τὴν ἀρτυσιν. ἔνιοι δ'ἐκ χόνδρου πτισάνης τεθράμθαι ψασὶ

² τισιν υπάρχωσι P ωσί τισιν υπάρχουσαι v strictiores quibusdam inextitorint natura M | 3 your Ges & abrods P | 10 om. P | yhigyobtator P yliaypor t | 4 yereadas P | nãpos tên dyyelwr ônotos P | èr ols P ols v | 5 Dequairdueror PA in quibus aquam calefacinus M || 9 γεννώμενοι P γενόμενοι v qui in arthriticis generantar pori || 10 get post nav colloc. P || del yag P || 11 s' | de P || 12 nden P na-Bog v efficit autem in ipsis passiones secundum ipsius naturam M | 14 all' dita scripei: alla ta P alla tiva e | 16 Tod vévous - aprovir exo. Onb I4 (t. I p. 16) | 17 τρόφιμος P τρόφιμόν ν sufficienter nutritivum et viscosum habens M || 18 έψηθείς P Orib. έψηθέν υ || 19 έκαστου P Orib. Exactor v | 20 requiredels Orib. requiredels P requiredely v | 21 ocove P Orib. Ococ v et aliquid aceti M || 22 rod managrevas devroc οθτω χόνθρου Ρ Οτιί. τον κατασκευασθέντα τούτον χώνδρον τ καί légousir of largol sod n. ob. yordgou neissarist yeyorérai v. d. (préparé à la ptisane) emend. Daremberg; cf. Wellmann, die Fragmente der sikelischen Arzte Akron, Philistion und des Diokles von Karystos S. 165 | 23 yordoonsindens Wellmann

τον κάμνοντα, των παλαιών δ' ένιοι καθάπερ Διοκλής καί Φυλότιμος δνομάζουσε πτισάνην πυοίνην του οθτως έσκευασμένον χόνδρον. διά τοῦτο καὶ τοὄνομ' αὐτοῦ σπάνιόν έστι παρά τοίς παλαιοίς ώσπερ και το τού σιτανίου τή γάρ κοινή προσηγορία των πυρών δνομάζουσιν αὐτόν, ε είοηται δ' έν τῶ πεοὶ διαίτης Ίπποκοάτους, τοὺς ἐκ τοῦ χόνδρου κατασκευαζομένους άρτους τροφιμωτάτους μέν είναι, διαχωρείν δ' ήττον εξοηται δε καί, ότι σεμίδαλις και χόν-497 δρος έφθος Ισγυρά και τρόφιμα, φυλάττεσθαι τοίνυν προσήκει και τούτου την πολλην χρησιν, οίς εύέμφρακτόν έστι 10 τό ήπαρ ή οί νεφροί πρός τό γεννήσαι λίθους έπιτήθειοι. μάλιστα δὲ προσέχειν τὸν νοῦν τοῖς σκευαζομένοις ἡοφήμασιν έχ τοῦ καλουμένου πλυτοῦ χόνδρου. χυλός μέν γάρ έστιν ούτος αύτοῦ μεμιγμένος θόατι, πλείστης δ' έψήσεως δεόμενος έξαπατά μέν τούς σκευάζοντας ώς αὐτάρκως ι ήψημένος, οὐ μικρώς δὲ βλάπτει τοὺς νοσοῦντας, οἶσπερ δή και παρασκευάζουσιν αὐτόν εν τάχει γὰρ συνίσταται καί παγύνεται διά το κολλώσης είναι. γρή τοίνυν θόατι πολλώ μιγνύντας έπ' άνθράκων έψειν έπλ πλείστον, άνήθω κινούντας, άχρις αν ακριβώς έψηθή, τηνικαύτα δ' έπεμ- 20 βάλλειν ήδη και των άλων. το δ' έλαιον, εί και κατ' άρχας εθθέως έπιμίζαις, οὐδεν βλάψεις, άλλὰ τοῦτο μέν έν παρέργω λελέχθω θεραπευτική προσήκον, ού τη νῦν ένεστώση πραγματεία. τοῖς δ' δγιαίνουσιν, δταν ποτὲ διά δίξιν σφοδράν γαστρός ή χολωδών πολλών διέξοδον ή τι 25 τοιούτον δεηθώσι βοσήματος, έψονιας άχρι πλείστου τόν

² Φιλότιμος Pv || 3 τοδνομα P τὸ δνομα v || 4 σιταρίου P || 5 τῶν πυρῶν P τὸν πυρῶν v communi enim appellatione frumenti nominant ipsum M || αὐτοὺς P || 6 Hipp. de victus ratione II 42 (VI 540 L. I 676 K) || 7 απευαζομένους P || 8 καὶ addıdi; dictum est autem et M || 9 ἐφθὸς P εδθὸς P; cf. Hipp. l. l. (VI 542 L.) || τοίντυ P τε τοίντυ v || 10 post χρῆσιν add. καὶ τοῦτο v || εδέφρακτον P || 11 ol P, om. v || 12 δὲ χρῆ P δὲ v || προσέχειν P βιάψεις exc. Orib. IV 1, 12 (t. I v 258) || 16 ἐψημένος P0 || 18 κολλώδης P0 Orib. κολλώδες v || 19 ἀνήθη P0 Orib., om. v0 coquere ad plurimum assidue (συνεχῶς v1) moventes M || 21 ἀρχὰς v1 Orib. ἀρχὴν v1 || 22 βλάψεις v2 Orib. βλάπτει v3 πίμὶ laedes v3 πρών ένεστῶτι πράγματι v4 τοῖς v5 την ένεστῶτι πράγματι (sic) v5 το ένεστῶτι πράγματι v1 || 24 τοῖς v5 την ένεστῶτι πράγματι (sic) v5 το ένεστῶτι πράγματι v1 || διὰ v2 Οτίδ. Ιν1 || 1, 14 (t. I v2. 259) || διὰ v3 Οτίδ. κατὰ v1 || 26 δεηθῶμεν v2

χόνδρον. ὡς γενέσθαι τακερόν, εἰια τορυνήσαντας. ὡς ὁμοιωθήναι πτισάνης χυλῷ διηθημένῳ, τηνικαῦτα διδόναι ῥοφεῖν. ἡ δ' ἄρτυσις ἡ αὐτὴ τῷ πλυτῷ γίγνεται χόνδρῳ.

Cap. VII. Περί πυρών ήψημένων έν δδατι. Εί μή ε καὶ αὐτὸς ἔφαγόν ποτε πυρούς οθτως ἡψημένους, οὐκ αν ηλπισά τινα χρείαν γενέσθαι της έδωδης αὐτῶν, οὖτε γάρ έν λιμφ τις έπὶ τοιαύτην αν άφικοιτο χρησιν, ένον, είπερ εύπορεί πυρών, άρτους έξ αύτων ποιήσασθαι, παρά δείπνον δέ, καθάπερ έρεβίνθους έφθούς τε καλ φρυκτούς έσθιουσιν 10 έν γρεία των καλουμένων τραγημάτων άλλα τέ τινα σπέρματα τον αυτόν τρόπον σκευάζοντες, οθτως ουδείς προσφέρεται πυρούς έφθούς. διά ταύτα μέν ούν ούδ' αν δλπισά τινα πυρούς έφθούς έδηδοκέναι. ἐπεὶ δὲ καὶ αὐτὸς ἐγώ, πορευθείς ποτ' είς άγρον ούχ έγγυς της πόλεως όντα μετά 13 δυοίν μειρακίων την αύτην ηλικίαν άγοντων έμοι, κατέλαβον ήδη δεδειπνηκότας τους άγροίκους και μελλούσας άρτοποιείσθαι τὰς γυναίκας - ἡπόρουν γὰρ ἄρτου -, παραχρῆμά τις αὐτῶν ἐμβαλῶν εἰς χύτραν πυρούς ἔψησεν, εἰθ' ἡδύνας 498 άλσι μετρίοις έσθίειν ήμας ζείωσεν. Εμέλλομεν δ' ώς τό 20 είκὸς έτοίμως αὐτὸ ποιήσειν ώδοιπορηκότες τε καὶ πεινώντες. έφαγομέν τ' οὖν αὐτῶν δαψιλῶς ἡσθανόμεθά τε κατά τὴν γαστέρα βάρους, ώς δοκείν έγκεῖσθαι πηλον αὐτῆ, καὶ κατά την ύστεραίαν ηπεπτηκότες ανόρεκτοί τε δι' όλης ημέρας ήμεν, ώς μηδέν δύνασθαι προσενέγκασθαι, και πνεύματος 25 φυσώδους μεστοί κεφαλαλγείς τε καί βλέποντες άχλυωδες, οδόδε γάφ υπεχώφει τι κάτω, δ μόνον έστιν άκος επί ταῖς άπεψίαις. ήρώτων οὐν τοὺς άγροίχους, εί καὶ αὐτοί ποτε πυρον έφθον έφαγον, όπως διετέθησαν, οἱ δὲ καὶ πολλάκις

1 post sognificants add. είτα ταράζαντας v, om. P Orib. || 2 διηθούντας P || 3 ξοφείν P Orib. φοφήν v || 4 δψημένων P δψομένων A || 5 οθτως P έν θθατι v frumentum sic clixum M || δψημένους Pv || 6 χρείαν τινά P || 7 χρήσιν v χρείαν P || 8 εόπορία P || παθάπες δέ παρά δείπνον P || 10 τῶν repet. anto τραγημάτων P || ἄλλα τε|| ταὶ ἄλλα P || 12 πυρούς έφθούς P πυρόν έφθον v, item paulo infra || 16 μετρακίων P μετρακίοιν v || 17 ηπόρουν γὰρ|| άποροῦντες P || 18 έψησεν P || 19 εξέωσεν || έκέλευσεν |P|| 20 έτομως add. |P|| om. |V|| το προφεί || 4 ημέρας καὶ νυπός |P|| ρετρακίων || 21 αὐτον |P|| 23 τε add. |P|| πάτω ημίν |P|| οἰα είκός έστιν pro || μόνον έστιν ἄχος |P|| 27 ερώτουν |P|| 28 δπως τε |P||

`έδηδοκέναι κατά την αύτην ανάγκην έφασαν, ή καὶ τόθ'
ημείς συνήχθημεν, είναι τε βαρύ καὶ δύσπεπτον έδεσμα
τοὺς οῦτω σκευασθέντας πυρούς. ην δέ γε τοῦτο καὶ μη
πειραθέντας λογίσασθαι πρόχειρον. ὅπου γὰρ οὐδὲ τὸ
ἄλευρον αὐτῶν ἐσθιόμενον, ὡς είπον ἔμπροσθεν, εἔπεττόν τ
ἐστιν, εἰ μη κατεργασθείη δι' ἀλῶν καὶ ζύμης καὶ φυράσεως
καὶ τρίψεως καὶ κλιβάνου, πῶς οὐκ ἄν τις ἐννοήσειε τοὺς
500 ἀκατεργάστους ἰσχυροτάτους είναι; δύναμίν γε μην ἔχουσι
μεγάλην, εἰ πεφθείεν, οἱ οῦτω βρωθέντες πυροὶ καὶ τρέφοντες ἰσχυρῶς τὸ σῶμα καὶ ῥώμην ἐπίσημον παρεχόμενοι 10

τοίς τροσενεγχαμένοις αὐτούς.

Cap. VIII. Περὶ ἀμύλου. Ἐκ τῶν πυρῶν τοῦτο σκευάζεται δύναμιν ἔχον δμαλυντικήν τῶν τετραχυσμένων. ὁπάρχει δὲ κοινὸν τοῦτο τοῦργον ἀπάσαις ταῖς οὐσίαις, δσαι ἔηραὶ κατὰ τὴν σύστασιν οὐσαι μήτε στύψιν ἔχουσι μήτε το ὑριμύτητα μήτ ἄλλην τινὰ δύναμιν ἐπιφανῆ. καὶ καλοῦσιν αὐτὰς ἀποίους εἰκότως οὕσας τοιαύτας ὡς πρὸς αἴσθησιν. ἔστι δὲ κὰν ταῖς ὑγραῖς οὐσίαις τὸ ὕδωρ τοιοῦτον. παραπλίριον ὁ ἐστὶ τῷ ὅννάμει τοῖς πλυτοῖς ἄρτοις τὸ ἄμυλον. ἐλάττονα δὲ τροφήν διδὸν τῷ σώματι τῶν ἀρτων τούτων το καὶ μὴ θερμαίνουσαν, ῶσπερ οὐδ ἐκείνοι, τῶν ἄλλων ἄρτων θερμαινόντων. τοῖς μὲν γὰρ ἐξ ἔδατος ἡψημένοις πυροῖς οὐδὲ παραβάλλειν αὐτὸ χρή, θερμαίνουσί τε σαφῶς καὶ τρέφουσιν, εὶ πεφθεῖεν, ἰσχυρῶς, οὐσί τε ὄυσπέπτοις, ὡς εἰριμα.

601 Cap. IX. Περί κριθών. Πολλή και τούτου τοῦ σπέρματος ή χρεία τοῖς ἀνθρώποις ἐστὶν οὐ τὴν αὐτὴν ἔχοντος δύναμεν τοῖς πυροῖς. ἐκεῖνοι μὲν γὰρ θερμαίνουσι ψανερῶς.

2 συνηνέχθημεν P συνήχθημεν ν || μαρύ — πυρούς εις. Orib. I 4
(t. I p. 16) || 3 πυρούς om. P || 4 πρόχειρον εκτίρει; πρόδηλον Pυ
promptum ratiocinari M || 5 είπον P είπομεν v ut dixi M || 8 δύναμιν
— αδτούς εκς. Orib. I 4 (t I p. 16) || 12 Έκ — έπιφανή εκς. Orib. I 6
(t. I p. 17—18) τῶν P, om. v || 17 αδτάς P et vocant ipsas M, om. v ||
18 παραπλήσιον — θερμαίνουσαν εκς. Orib. l. l. || 19 τῆ P Orib., om.
v || 20 τε pro δὲ P || διδόν Orib. minus autem alimenti dans corpori M
δίδωσε Pυ et codd. Oribasii quattuor || ante ἄρτων add. ἀπλύτων v,
om. P || 21 θερμαίνον Orib. || 23 σαφῶς ante θερμαίνουσε colloc, v ||
24 οδσε — εἴρηταε om. P || 26 καὶ πεισάνης post κριθών add. v, om.
PA || 28 έκεῖνοε — ποιησάμενος εκς. Orib. I 10 (t. I p. 25)

τούτο δ' ού μόνον αποκεχώρηκε τού θερμαίνειν, ώσπερ ένια μεταξύ τοῦ θεομαίνειν τε καὶ ψύγειν όντα, καθάπερ ἄμυλόν τε καὶ δ πλυτός ἄρτος, άλλά καὶ ψυκτικόν έχειν τι φαίνεται κατά πάντας τους τρόπους της γρήσεως, ἐάν τ' ἄρτους τις 5 έξ αύτων τύχη σχευάσας έών τε πτισώνην έψήσας έάν τ' άλφιτα ποιησάμενος. ἀποκεχώρηκε δὲ τῆς τῶν πυρῶν φύσεως καὶ κατά την ίδεαν των γυμών, ην έκατερον αύτων έργάζεσθαι πέφυκεν. οἱ μὲν γὰρ πυροί παχὺν καὶ γλίσχρον. αί δὲ κριθαί λεπτόν και δυπτικόν έγοντά τι γεννώσι χυμόν. 10 οὐδέποτε μὲν οὖν θερμαίνουσι τὸ σῶμα κατ' οὐδένα τρόπον σχευασίας, δγραίνουσι δέ καὶ ξηραίνοι σι διαφόρως σκευασθείσαι. τὸ μὲν γὰρ ἄλφιτον ἐκ τῆς φρυγείσης κριθῆς γενόμενον έναργώς φαίνεται ξηραίνου. ή πτισάνη δ' δγραίνει, δταν γ', ώς προσήκει, σκευασθή, τουτέστιν δταν έπὶ 15 πλείστον άνοιδήσασα τύχη κατά την έψησιν, είτα μετά ταθτα 502 διά μαλαχού πυρός άγρι πολλού χυλωθείσα. μίγνυται δ' αθτή κατ' έκείνον τον καιρον όξος, δταν άνοιδήση τελέως. έφθης δ' άκριβώς γενομένης έπεμβάλλειν γρί, τοίς άλας λεπτούς οὐ πολύ πρό της έδωδης. Ελαιον δ' εί καὶ κατ' 20 ἀρχὰς εὐθέως ἐμβάλλοις, οὐ βλάψεις τὴν ἔψησιν. οὐ μὴν άλλο τί γε χρή μιγνύειν, δτι μή πράσου βραχύ τι καὶ άνήθου, και ταθτ' εθθύς έν άρχη, κάκωτα δ'όρω σκευαζομένην ύπο πάντων των μαγείρων την πεισάνην έν γάρ τη θυία τρίβοντες αὐτὴν ώμήν, οὐκ ἐπὶ τοῦ πυρός ἔψοντες διαλύουσιν. 25 έπεμβάλλουσι δέ τινες και αμύλου χάριν τοῦ δόξαι διὰ τῆς έψήσεως ξιανώς πεχυλώσθαι, φυσωδεστάτη τ' οδη εξιώτως ή τοιαύτη γίγνεται καὶ δύσπεπτος Ικανώς. δ δ' οὐκ είπον έν τη καλώς γιγνομένη σκευασία, προσθείναι τροσήκει. προδια, τρέξαντας έδαιι την ώμην πεισάνην έπ' δίλ; ον, είτ'

2 τε καὶ P καὶ v || ἄμυλος P || 4 πάντα τρόπον P || ἄρτους τις έξ αὐτῶν τύχη P Orib. d. έξ αὐτ. τύχ. τις v || 7 τῶν | αὐτῶν P || ημίν αὐτῶν P || 13 η πισάνη P έν ἀρχή εχε. Orib. IV I, 16 (t. I p. 259) || 15 μετὰ ταθτα οπ. P deinde post học M || 16 χυλωθή Orib. || 17 post τελέως αὐτ. P όταν ἐπὶ πλεῖστον ἀνοιθήσασα τόχη P || 20 ἀρχὰς P Orib. ἀρχήν v || 21 τι P, οπ. v porti modicum aliquid et anethi M || 23 τὴν πισάνην ὑπὸ τῶν μαγείρων πάντων v ab omnibus coquis ptisanam M || ἐν τῆ θυίη γὰρ v || 26 τε οὐν P τε οπ. v || 29 προδιαβρέξαντας P -λέμμα exc. Orib. IV 1, 19 (t. I p. 260)

έμβαλόντας θυία, τρίβειν γρή διά των γειρών έγουσων έν αθταίς τι τραχύ, καθάπερ δ σπάρτος δνομαζόμενός έστιν, έξ οδ πλέκουσιν δποδήματα τοῖς δποζυγίοις. Θρος δ' έστω 503 της τρίψεως αποδρύψαι το προσκείμενον λέμμα. πτισσομένης γάρ της κριθης ὁ περικείμενος αὐτη χιτών λεπτός . ούκ αποβρύπτεται πας, διά τουτ' ούν προβρέχεται καί τρίβεται κατά την θυίαν. ἐὰν δὲ μη πῶν ἀποπέση τὸ ἀχυρῶδες, ή έψηθείσα πτισάνη δυπτικωτέρα μέν γίγνεται, βλάβην δ'οδδεμίαν ετέραν λαμβάνει. χειρίστη δε σκευασία πτισάνης έστιν, δταν οι μάγειροι τρίψαντες αθτήν ώμην έν θυία μεθ' 10 ύδατος, είθ' έψήσαντες έπ' όλίγον έμβάλλωσι το καλούμενον έψημά τε καί σίραιον. ένιοι δὲ καὶ μέλι καὶ κύμινον άμα τούτοις έπεμβάλλουσι, κυκεώνα μάλλον ή πτισάνην παρασκευάζοντες. άλλ' ή γε καλώς σκευασθείσα τὰς ὑψ' Ίτποκράτους είρημένας παρέγεται γρείας δγιαίνουσί τε καί νο- 15 σούσιν άνθρώποις. 'τὸ γὰρ γλίχρασμα, αποίν, αὐτης λείον καί ξυνεγές και προσηνές έστι και όλισθηρόν και πλαδαρόν μετρίως και άδιψον και εθέκκριτον, εί τι και τούτου προσδέοι, καὶ οῦτε στύψιν έχον οὖτε ἀραδον κακὸν οὖτε ἀνοιδίσκεται έν τη κοιλίη, ανώδηκε γαρ έν τη έψήσει, δσον 20 πλείστον έπεφύκει διογκούσθαι. ταύτα τοίνυν άρχει περί 504 της πτισάνης δυνάμεως είρησθαι κατά την ένεστώσαν πραγματείαν οδ θεραπευτικήν οδσαν, άλλα τας δυνάμεις μόνας των τροφών έξηγουμένην, έν παραδρομή δε του λόγου καί χρείαί τινες αθτών διδάσκονται.

Cap. X. Καιρός οδν ήδη μεταβαίνειν έπὶ τόν περὶ τῶν κριθίνων ἄρτων λόγον, οδς σκευάζουσιν οὶ ἄνθρωποι παραπλησίως τοὶς πυρίνως. εἰσὶ δ' οὐ μόνον τῶν πυρίνων, ἀλλά καὶ τῶν όλυρίνων καὶ πολύ μᾶλλον ἔτι τῶν τιφίνων

¹ ἐμβαλόντας \boldsymbol{A} Orib, ἐμβάλλοντας \boldsymbol{v} || 4 προσχείμενον Orib, προκείμενον \boldsymbol{P} περικ. \boldsymbol{v} propositum lemma \boldsymbol{M} || 6 το καλ \boldsymbol{P}_{c} | 7 ἐάν δὲ — παρασχευάζοντες εχε. Orib. IV 1, 20 (t. I p. 260) || 9 λαμβάνει suspectum, προστρίβεται Orib.; nocumentum autem nullum alud accipit \boldsymbol{M} || 13 κυκεῶνα \boldsymbol{P} Orib. κυκεῶνα τινα \boldsymbol{v} sikeonem quandam \boldsymbol{M} || σχευάζοντες \boldsymbol{P} || 14 Hipp. de vict. rat. acut. 10 (II 245 L I 113 Kühl.) || 16 αδτέης \boldsymbol{P} || 17 ξυνεχές \boldsymbol{P} συνεχές \boldsymbol{v} || 18 εὐέχχριτόν ἐστι \boldsymbol{P} || 19 post κακὸν add. καλ \boldsymbol{v} || 20 κοιλίη Hipp. κοιλία $\boldsymbol{P}\boldsymbol{v}$ || όσον \boldsymbol{P} όπόσον \boldsymbol{v} || 21 τοίνυν om. \boldsymbol{P} || 23 τῆς om. \boldsymbol{P} || 26 οδν ἤδη \boldsymbol{P} γοῦν \boldsymbol{v} igitur iam \boldsymbol{M} || 28 εἰσὶ $\boldsymbol{\delta}$ — σώμασε exc. Orib. I 10, 2 (t. I p. 25)

Ψαθυρώτεροι μηδέν έν ξαυτοίς έχοντες ώσπερ έχείνοι γλίσγρον, εδόηλον οδυ, δει τροφήν όλίγην παρέχουσι τοίς σώμασι καὶ μάλισθ', δταν έκ φαυλοτέρων γένωνται κριθών, έξ ών ούδε τιν πτισάνην δ Ιπτοκράτης εκέλευσε σκευάζειν. 5 οἰδὲ γὰρ ἀνιᾶσιν ἐξ ἐαυτῶν τολύν χυλὸν ἐψόμεναι. κάλλισται δ' είσιν αι λευχαί μετά το πτισθήναι φαινόμεναι καί τε πυχνότητος έχουσαι καὶ βάρους, δσον ολόν τε χριθάς έχειν. άμείνους δὲ δηλονότι καὶ τῶν Ισχνῶν τε καὶ ὑυσῶν αί πλήρεις δλαι και περιπεταμένην έξωθεν έγουσαι την 10 περιγραφήν, άλλα τουτο μέν απάντων σπερμάτων κοινόν έστω σοι γνώρισμα, πλην εί μη τι πάνυ σφόδρα ποτέ πλείονα τοῦ κατά φύσιν όγκον έχοι άμα τῷ μαλακώτερά τε 505 καί χαυνότερα γενέσθαι, περιτιωματικήν γάρ υγρότητα ταθτ' έχειν ίσθι και γείρω των προειρημένων είναι. και 16 διά τούτο μετά την συγκομισήν ού προσήκεν αύτοις χρήσθαι, καταθέμενον δ' έν τόποις ξηροίς έασαι γρόνω πλείονι τὸ μέν τι διαπνεί σαι της περιττής ύγρότητος, τό δέ τι πεφθήναι, μέχριπες αν ξηραινόμενα προσσταλή μετρίως. ἀποβρεί γαρ άπάντων φυτών τε καί σπερμάτων καί καρπών, ἐπειδάν συγκο-20 μισθέντα κέηται, πρώτον μέν δσον έν αύτοις ύδατωδές τε καί λεπτον περίττωμα, μετά ταύτα δὲ καὶ αὐτῆς τι τῆς κατά φύσιν υγρότητος. Κνικ' αν ξηροτέραν μέν ή προσίμε τίν οθσίαν ίσχη, χείρω γίγνεται των είς άκρον εθεξίας ήκόντων, οδ μήν ήδη γ' έστι μοχθηρά παντάπασιν, άλλά και χρησι-25 μώτερα πρός ένίας διαθέσεις, δσαι Εγραίνεσθαι δέονται' τά

1 ξαυτοίς P Orib. αὐτοῖς v || 2 τοῖς σώμασε P Orib. τῷ σώματε v || 4 ὁ Ἰπποκράτης poet ἄν colloc. v || 6 ξαυτῶν P αὐτῶν v || κάλλισται — περιγραφήν exc. Orib. I 1, 7 (t. I p. 6) || 6 πεισθήναι] ἐψηθήναι P || 7 κριθός Orib. κριθήν Pv borden M || 8 ξυσῶν Orib. ἐψηθήναι P || 9 πλήρεις δλαι P Orib. πλήρη δλην v || περιτεταμένην P Orib. τεταμένην v || ἔχουσαι ἔξωθεν P || 11 πλήν — μετρίως exc. Orib. I 1, 8 (t. I p. 6) || μή τι om. Orib. || πάνυ om. P || ποτὰ πλέονα P πλείονά π. v || 12 ἔχοιεν ΑΡ ἔχοι v Hiatus pausa quae vocatur excusari videtur || μαλακώτεραι τε π. χαυνότεραι γένεσθαι P μαλακώτερά τ. π. χαυνότερα γεν. Orib. μαλακώτεροι καὶ χαυνότερον γεν. v || 16 ante χρόνω add. ἐν v, om. P Orib. || 18 μέχριπερ P Orib. μέχρις v || προσσταλή εκτίρει: προσταλή Γν || 20 ὅσον ἐστὶν P || 22 post ὑγρότητος add. καὶ λεπτότητος P || ἡνίκ' ἄν P ἡνίκα γὰρ v quando enim M || 23 ante χείνω add, καὶ v, om. P deteriora fiunt M || 25 τὰ δ' — ἔχη exc. Orib. I. I. θ

δ' έπὶ πλεϊστον ἀποκείμενα γείοω γίγνεται ταῖς δυνάμεσιν. δρος δὲ καὶ τούτων, δταν διαιρούμενα καθάπερ τινά λεπτήν κόνιν έκπίπτουσαν έχη, ταύτα μέν οδν έπλ πάντων έστω 506 σοι διά μνήμης απαξ είρημένα νῦν. ἐμοί γὰρ ούχ ἡδὸ πολλάκις ύπερ των αύτων λέγειν τὰ αύτά, πλην εί ποτε ε άναγκαιον άναμνήσαι φαίνοιτο τοῦ κεφαλαίου μόνου ψιλού. περί δὲ τῶν ἐκ κριθής ἄρτων, ὁπὲρ ὧν ὁ λόγος ἦν, αδθις άναλαβόντες είπωμεν, ώς κάν τούτοις είσι διαφοραί τινες άνάλογον ταίς έπλ των πυρίνων όλίγον έμπροσθεν είρημέναις. απαντες μέν γάρ ατροφώτεροι πολλώ των πυρίνων είσίν° 10 άλλ' οι μέν έκ των άριστων κριθών ήττον τούτο πεπόν-' θασιν. οἱ δ' ἐκ τῶν γαύνων τε καὶ κούφων ἀνάλογον εἰσι τοίς πιτυρίαις άρτοις. υπέρχονται δὲ κάτω κατά γαστέρα μάλιστα μέν οί έκ τῶν τοιούτων κριθῶν, ούχ ἢκιστα δὲ καί οί άλλοι παραβαλλόμενοι τοῖς πυρίνοις. δσαι δ' άλλαι μεταξύ 15 τούτων γίγνονται σκευασίαι των κριθίνων άρτων, αλ αὐταλ ταίς έπὶ τῶν πυρίνων είρημέναις είσίν.

Cap. XI. Περὶ ἀλφίτων. Ἐκ τῶν νέων κριθῶν φρις εισῶν συμμέτρως τὸ κάλλίστον ἄλφιτον γίγνεται τοὐτων δ' ἀποροῦντες ἐνίστε κὰκ τῶν ἄλλων αὐτὰ σκευάζομεν. 20 507 εὐωδῶν δ' ὅντων ἀπάντων, ὅσα καλῶς ἐσκευάσθη, μάλιστ' ἐστὶν εὐώδη τὰ ἐκ τῶν ἀρίστων καὶ νέων κριθῶν γιγνόμενα μὴ πάνυ ξηρὸν ἐχουσῶν τὸν στάχυν. ἐν ἔθει δ' ἐστὶ πολλοῖς τῶν ὑγιαινόντων ἐτιπάττειν αὐτὰ σιραίφ καὶ οἴτφ γλυκεῖ καὶ οἰνομέλιτι κεκραμένοις ἐν θόατι καὶ ποτε καὶ 20 δόστι μόνφ καὶ πίνειν ἐν τῷ θέρει πρὸ δυοῖν ἢ τριῶν ὑρῶν τοῦ λουτροῦ καὶ φασιν αἰσθάνεσθαι τοῦ πόματος ἀδίψου. δι' οἴνου γε μὴν αὐστηροῦ ποθέντα ξηραίνει γαστέρα. χρῶνται δ' ἀλφίτοις ἔν τισι τῶν ἐθνῶν ἐν ἄρτου χρείφ, καθάπερ ἐπὶ τῶν ἀγρῶν εἰδον ἐν Κύπρφ, καίτοι ω

1 nelµeva Orib. || yiretat P yirovtat v || 2 lenthy nóviv P x. l. v || 6 sov] tovtov P || 9 sais P sois v || eleqµévats P signµévats v || 10 nollo post eloir colloc, v || 12 te om. P || 15 post nuclivats add. tà dè neel the àclores te nal yetelothe P || ővat te P || 16 áctur om. P || 18 Fx - dôlpou exc. Orib. IV 1, 7 (t. I p. 257) || 21 edódµw P || 22 te nal P || 23 áctayur P || 24 éninátteir P Orib. énináttovour v || 25 post nexquérats add. év sóatt P, om. v mixtis aqua M || 26 xal ante níveur om. v || ővoir P sóa t

πλείστον γεωργούσι σίτον. οἱ παλαιοὶ δὲ καὶ τοῖς στρατευομένοις ἄλφιτα παρεσκεύαζον. ἀλλ' οὔτι γε νῦν ἔτι τὸ

'Ρωμαίων στρατιωτικὸν ἀλφίτοις χρῆται κατεγνωκὸς αὐτῶν
ἀσθένειαν. ὁλίζην γὰρ τροφὴν δίδωσι τῷ σώματι, τοῖς μέν

s Ιδιωτικῶς διακειμένοις καὶ ἀγυμνάστοις αὐτάρκη, τοῖς δ'ὁπωσοῦν γυμναζομένοις ἐνδεῆ. γίγνονται δ' ἐξ αὐτῶν ὁγρῷ
φυραθέντων αὶ μᾶζαι, περὶ ὧν ἐφεξῆς ἐροῦμεν, ἐπειδὴ καὶ
Φυλότιμος ἐπὶ πλέον ὁπὲρ αὐτῶν διελθῶν ἐν τῷ πρώτφ 508
Περὶ τροφῆς δμως ἀδιόριστον είασε τὸ χρησιμώτατον ἐν
το αὐταῖς.

Cap. XII. Περί μάζης. Την δύναμιν εκάστου των έδεσμάτων ένεστί σοι καί πρό της διωρισμένης πείρας έκ της φύσεως αύτων τεκμήρασθαι. είνι γάρ άνδρί συνετώ το μέν άκριβως λειτον και λευκόν και καθαφόν άπάσης πιτυρώδους οὐσίας ια άλευρον ούκ αν ένδείξαιτο και κατά την γαστέρα θάττον τε καὶ μᾶλλον άλλοιοῦσθαι καὶ διὰ τοῦτο πέττεσθαί τε κάλλιον αναδίδοσθαί τε φάον έτοιμότερον τε τρέφειν, ώς αν δλον έξομοιούμενον τε καί προστιθέμενον τοῖς τρεσομένοις σώμασιν, δσον δ' έν αὐτῷ πιτυρωδές τ' έστιν και σκληρόν, 20 ώσπερ έπτος φαίνεται μή διαλυόμενον έν θόστι, κατά τον αθτόν λόγον οὐδ' ἐν τῆ γαστρὶ διαλύεσθαι βρεγόμενον, άλλά διαμένειν δλον άδιαίρετον τε και άκατέργαστον, δποίον έλης θη; τουτ' ούν ούτε πέττεσθαι δύναται καλώς οὐτ' άναδίδοσθαι διά τὸ μηδέν άρμύττειν δλως τοῖς στόμασι τῶν 13 els την γαστέρα τε καὶ έντερα καθηκουσών αλεβών. ols έξ άνάγκης επεται πλέον μέν άπ' αὐτοῦ γίγνεσθαι τὸ κο- 509 πρώδες, υπιέναι δε θάττον αυτώ τε τώ διά πλήθος βάρει καὶ προσέτι τῷ ψυπτικήν έχειν ποιότητα τὸ πιτυρώδες απαν, εύδηλον οδν έστι τω ταθτ' έννοήσαντι, τοσοθτον 20 απολείπεσθαι μάζαν είς τροφήν σώματος άρτων κριθίνων,

δοον οὐτοι πυρίνων. ἐχούσης γὰρ ἤδη φύσει τῆς κριθῆς τὸ πιτυρῶδες οὐκ ὀλίγον ἡ φρυγεῖσα ξηρότερον μὲν καὶ αὐτὸ τοῦτο καὶ δυσθραυστότερον ἴσχει, ξηρότερον δὲ καὶ τὸ τοῦτου κρεῖττον, ἐξ οὐ τὴν τροφὴν ἐλάμβανε τὸ σῶμα. κατὰ τοῦτ' οὐν ἤττόν τε πέττεται τῶν κριθίνων ἄρτων ἡ κριῶς καὶ φύσης μαλλον ἐμπίπλησι τὴν γαστέρα καὶ ἢν ἐπὶ πλέον ἐν αὐτῆ μείνη, ταραχὴν ἐργάζεται, μαλλον δὲ διαχωρεῖ κάτω φυραθεῖσα καὶ τριφθεῖσα μέχρι πλέονος, εἰ δὲ καὶ μέλι προσλάβοι. Θὰττον ἔτι καὶ διὰ τοῦτ' αὐτὸ παρορμήσει τὴν γαστέρα πρὸς ἔκκρισιν. Φυλότιμος μὲν οὖν οἴεται παχὺν το καὶ κολλώδη καὶ ψυχρὸν ἐξ ἀπάσης μάζης γεννᾶσθαι χυμόν, δν αὐτός τε καὶ ὁ διδάσκαλος αὐτοῦ Πραξαγόρας ὁαλώδη καλοῦσι, τὸ δ' οὐχ οὕτως ἔχει, μήτε τὸ γλίσχρον ἐχόντων τῶν ἀλφίτων, διτερ ἐν γόνδρω μάλισι' ἐστὶ, μήτε τὸ τρόφιμον.

510 τῶν ἀἰφίτων, ὅπες ἐν χόνδοω μάλισι' ἐστὶ, μήτε τὸ τρόφιμον. ἐξαπατὰ ở αὐτὸν ἡ ἐπὶ πλέον ἐν οἴνω γλυκεῖ καὶ σιραίω 18 φυραθείσα χρόνω πολλῶ μᾶζα. τριπτὴν δ' αὐτὴν ὁνομάζει καθάπες 'Αθηναῖοι. τὸ γὰρ ἐκ ταύτης ἀνάλογον τῷ πυρίνω σταῖς γενόμενον ὅλκιμόν ἐστι καὶ κολλῶδες ἔκ τε τοῦ μεμαλάχθαι χρόνω πλείονι καὶ τοῦ μιχθέντος τοῖς ἀλφίτοις ὑγροῦ παχέος ὄντος. ὥσπερ ἀὲ τρῖψις πολλὴ μεθ' ὑγροῦ κο παχέος γενομένη γλίσχρον τῷ φαντασία τὸ τριφθὲν ἄλευρον ἐργάζεται, κὰν ἐκ κέγχρων ἢ, κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον ὁ χυλὸς τῷς πισάνης φαίνεται γλίσχρος οὐδὲν ἔχων ἐν ἐαυτῷ κολλῶδες οὐδ' ἐμπλαστικόν, ἀλλὰ ὑυπτικόν τε καὶ τμητικόν, ὡς κὰπὶ τοῦ ὁἐρματος ἡμῶν φαίνεται τὸν ὑύπον ἀφαιρῶν. 25 εἰ δὲ καὶ ὑρφῆσαί τινι δοὺς αὐτὸν ὀλίγον ὕστερον ἐμέσαι ποιήσειας, ἀποξιὑψει τε τὸ περιεχόμενον ἐν τῷ γαστρὶ φλέγμα καὶ συνεκβαλεῖ πᾶν ἄμ' ἐαυτῷ κατὰ τὸν ἔμετον.

Cap, III. Περί τιφῶν και όλυρῶν και ζειῶν. Μυησίθεος μὲν ἐν τῆ τρίτη τάξει τίθεται τὰς τίφας ἐπί πυροῖς το

¹ φύσει post κριθής collec. $v \parallel 5$ τοῦτο γοῦν $P \parallel \mathring{q}$ ετόν — ἔκκρισιν exc. Onb. I 12, 2. 3. (t. I p. 26) $\parallel \mathring{q}$ ετόν τε P τε om. $v \parallel 6$ φύσης P φύση $v \parallel \mathring{q}$ ν P εί v Orib. $\parallel 7$ μείνη scripsi: μείνειε P μένοι v Orib. μένη $A \parallel 9$ τοῦτ αὐτό P propter hoc ipsum M αὐτό om. $v \parallel 10$ Φιλότιμος $Pv \parallel \mathring{q}$ ν οὖν P οὖν $v \parallel 18$ σταῖς P σταιτὶ $v \parallel \mathring{q}$ γενόμενον P γιννόμενον $v \parallel 19$ πλέονι $P \parallel 23$ ἐαυτῷ P αὐτῷ $v \parallel 25$ κάπὶ P καὶ έπὶ $v \parallel \mathring{q}$ φαιρῶν P καθαίρων v suferens $M \parallel 27$ ἐν τῷ γαστρὶ post τὸ colloc. $P \parallel 28$ πᾶν ἄμ' ἐαυτῷ P πάνθ' άμα αὐτῷ A πάντ' αὐτῷ v coeiciet simul omne cum ipso per vomitum M

τε καί κριθαίς. Διοκλίς δ' απελέστερον ύπερ αὐτών διζάθε 511 τό σύντομον έν τη γραφή προτιμήσας του κατά διέξοδον ακοιβούς, οθεω γούν και περί πυρών τε και κριθών αλλων τε πολλών έγραψε συντεμών τον λόγον. όλίγω όὲ μακρόε τερον του Διοκλέους όπερ αύτων δ τε Πραξαγόρας και δ Μνησίθεος έγραψαν, έλλιπως μέντοι καὶ αὐτοί. Φυλότιμος δέ περί τινων μέν μακρώς πάνυ, περί τινων δ' έλλιπώς, ένίων δ' οὐδ' δλως έμνημόνευσεν, ωσπερ οὐδε της ζειάς. εὐδηλον δ' δτι μηδὲ Πραξαγόρας ὁ διδάσκαλος αὐτοῦ. 10 παρέλιπε μέν γάρ ούδεν ων έκεινος είπεν ο Φυλότιμος, έξεργάζεται δε και προστίθησε πολλά. θαυμάσαι δ' έστιν, δει μηθ' δ τὸ περί διαίτης ἐπιγεγραμμένον Ίπποκράτει συνθείς, δοτις ποτ' ήν ανήρ παλαιός, εμνημώνευσε τοῦ τῶν ζειών δυόματος, και γάρ εί τὰς τίφας ήγεῖτο καλεῖσθαι 15 ζειάς ύπό τινων, έγρην αύτον τούτο δηλώσαι. βέλειον δ' Ισως έστι και τάς δήσεις αθτών παραγράψαι. Διοκλής μέν ούν ούτως έγραψεν έν τῷ πρώτω τῶν πρὸς Πλείσταρχον Υγιεινών, έν φ διέρχεται καὶ τάς των σιτίων δυνάμεις 512 Μετά δὲ τὰς κριβάς και τους πυρούς ἐπόμενα ταῖς ἀρεταῖς 20 έστι μάλιστα τῶν ἄλλων δλυραι, τίφαι, ζειαί, μέλινος, κέγχους. έν τισι δὲ τῶν ἀντιγράφων οὐδ' δλως αί ζειαὶ φέρονται, καὶ μέντοι καὶ τὸ ταὶς άρεταῖς ἔν τισιν ούχ οῦτως, άλλά χρείαις γέγραπται κατά τόνδε τὸν τρόπον. Μετά δὲ τὰς ποιθάς και τούς πυρούς Επόμενα ταίς γρείαις έστι μάλιστα 25 των άλλων δλυραι, τίσαι, μέλινος, κέγχρος', ώς άλλου μέν τινος σπέρματος της όλύρας οδυης, άλλου δε της τίσης. δ δε Μνησίθεος έφ' ενί σπέρματι δύο φησίν δνόματα κείσθαι γράφων ούτως 'Των δε σπερμάτων εθηνέστατα μέν έστιν είς τροφήν πυροί και κριθαί. πρός δε τούτοις εχόμενον 20 λέγεται μεν διττώς, έστι δε ταύτον οι μεν γάρ τίφας, οί δε δλύρας καλούσιν', τούτοις δ' έφεξης τάδε γράφει ' Μετά δὲ ταῦτα ζειαί καὶ κέγχροι καὶ μέλιναι" Διοκλεί μέν οὖν

³ to add. P, om. $v \parallel 6$ \$\phi \lambda \lambda \lambda v \rangle add. P, item infra $\parallel 7$ \$\pi \text{ add. } P, om. $v \parallel \delta'$ om. post \$\pi \sin \text{uran } v \lambda \righta \text{ negl add. post \$\pi \delta \delta v \lambda \righta P \righta d Hq. \$v \lambda \righta P \righta \delta \text{uran } \text{v} \lambda \text{ add } \text{v} \lambda \text{ add } \text{v} \lambda \text{ d Hq. } \var{v} \lambda \text{ add } \text{ of } \text{ add } \text{v} \lambda \text{ add } \text{ add } \text{v} \lambda \text{ add } \text{ of } \text{ add } \text{ of } \text{ add } \text{ v} \lambda \text{ add } \text{ of } \text{ of } \text{ add } \text{ of } \text{ add } \text{ of } \text{ add } \text{ of } \text{ of } \text{ add } \text{ of } \text{ of } \text{ add } \text{ of } \text{

ήρχεσεν έχεινα μόνα περί τε τιφών και όλυρων είπειν, δσα παρεθέμην άρτι. Μυησίθεος δὲ καὶ τὸν κατά μέρος ὁπέρ αὐτῶν λόγον ἐφεξῆς διῆλθε, περί πρώτων μὲν γράψας 518 πυρών τε καὶ κριθών, ἐφεξῆς δὲ περὶ τιφών ἄδέ πως αὐτοῖς ὀνόμασι 'Τῶν δ' άλλων σπερμάτων βέλτιστον μέν 3 ή τίση, καὶ γὰρ Ικανῶς τρέσει, καὶ οὸ μετὰ πολλοῦ πέττεται πόνου, του δε των ζειών άρτον άδην μεν έσθίων ούδείς αν δγιαίνοι, των δ' άσυνήθων της έδωδης ταύτης, οὐδ' εί παντάπασιν όλίγον έστι γάρ βαρύ καὶ δύσπεπτον. δσοι δὲ δυσχείμερον έγοντες χώραν άναγκάζονται τρέφεσθαι τούτω 10 και σπείρειν αὐτό διά τὸ μάλιστ' άντέχειν τοῖς ψύχεσιν, οδτοι δή πρώτον μέν δλίγον έθίζονται προσφέρεσθαι καί διά τὸ μὴ εὐωδες είναι τὸ ροώμα καὶ διά τὴν σπάνιν τῆς εύκαρπίας έν ταίς τοιαύταις γώραις. είτα δε διά το σύνηθες είναι τὸ βρώμα ποιεί ράστα τοίς σώμασι την κατεργασίαν, 15 καθόλου δε βαρύ μεν και δύσπεπτον, ίσχυρον δε και ύμενωθες την ζειάν είναι λεκτέον'. έν τούτοις ὁ Μνησίθεος σαγέστατα δεδί,λωχεν, δποϊόν τι σπέρμα βούλεται χαλείσθαι Γειάν έν ψυχραίς χώραις γεωργουμένην. έγω δε πάσας μεν οὖτ' αὐτὸς είδον τὰς δυσχειμέρους χώρας οὖτε παρ' ἀλλου 20 τινός ήχουσα των έωρακύτων αθτάς δνομαζόμενον τινα σιικούν καφτόν ύπο των έγχωρίων ζειάν η ζέαν. Εκαιέρως γάο εξοίσκεται γεγραμμένου. Εν τισι μέν είς ε και ι της προτέρας συλλαβής τελευτώσης, έν τισι δ' είς ε μόνον. έννοήσας δε δυνατόν είναι τους μεν Ελληνας δνομάζειν 25 οθτω το σπέρμα τούτο, τους δὲ βαρβάρους ίδιαν ἐπ' αὐτοῦ τίθεσθαι προσηγορίαν, ίδων έν Θράκη και Μακεδονία πολλάς άρούρας διιοιότατον έγούσας ού μόνον τον στάχυν. άλλά καὶ τὸ φυτὸν όλον τῆ παρ' ημίν ἐν 'Asia τίση, τὴν

1 êxeiva] ταῦτα $P \parallel 2$ ἀρτι P ἀρτίως $v \parallel 3$ περὶ πρώτων P πρώτον $v \parallel 4$ πυρών P περὶ πυρών $v \parallel 7$ τῶν τιρών $v \parallel 7$ ἄθην] πολλόν $P \parallel 8$ δ' om. $P \parallel 9$ βραδὸ $P \parallel 6$ δασι P οι $v \parallel 12$ οδτοι δὴ P αότοι δὲ $v \parallel 6$ έξίζονσι $P \parallel 14$ δὲ διὰ καὶ P καὶ διὰ $A \parallel 19$ γεωργούμενον $P \parallel πάσας μὲν <math>P$, om. $v \parallel 20$ τὰς P πάσας v πάσας μὲν $A \parallel 22$ ἐκάτερον $P \parallel 24$ είς v μόνον $v \parallel 20$ τὰς v πάσας v πάσας δὲ δυνατὰν είναι v ε. Ε. όνομάζειν οίπω v εννοίσαι δὲ τοὺς μὲν Ελληνας δυνατὰν είναι οῦτως όνομάζειν $v \parallel 26$ ἐπ' αὐτοῦ εκτιρεί: $v \parallel 26$ ἐπ' αὐτοῦ $v \parallel 28$ ἄσταχιν $v \parallel 29$ post δλον add. καὶ τὸ σπέρμα αὐτοῦ $v \parallel 28$ ἄσταχιν $v \parallel 29$ post δλον add. καὶ τὸ σπέρμα αὐτοῦ $v \parallel 28$ βοσερια εκ eig quae sequentur huc translatum.

προσηγορίαν ήρόμην ήντιν έχει παρ' έκείνοις τοῖς ἀνθρώποις, καί μοι πάντες έφασαν αὐτό τε τὸ φυτὸν δλον καὶ τὸ σπέρμα αὐτοῦ καλεῖσθαι βρίζαν, τῆς μὲν προτέρας συλλαβῆς διὰ τριῶν γραμμάτων γραφομένης τε καὶ λεγομένης, τοῦ ρ καὶ ρ καὶ ι, τῆς δ' ἐφεξῆς αὐτῆ διὰ τοῦ ζ καὶ α κατά γε τὴν ὁρθὴν πτῶσιν, ἐπὶ δὲ τῆς αἰτιατικῆς μετὰ τοῦ ν δηλονότι. γίγνεται δ' ἄρτος ἐκ τοῦ σπέρματος τούτου δυσώδης τε καὶ μέλας, δμενωδεστέραν έχοντος, ὡς Μνησίθεος ἔγραψεν, τὴν οὐσίαν, εἰ δὲ καὶ μέλανα γίγνεσθαι τὸν ἄρτον ἐξ αὐτοῦ το προσεγεγράφει, μᾶλλον ἀν ἐπίστευον αὐτῷ τοῦτ' εἰναι τὸ καλούμενον ὁπ' αὐτοῦ ζειάν. ἔν γε μὴν τοῖς χειμεριωτάτοις 515 τῆς Βιθυνίας χωρίοις ὀνομάζεταὶ τι σπέρμα ζεόπνρον, οὐκ ἐχούσης τῆς πρώτης συλλαβῆς τὸ ι, καθάπερ ἔχει παρ' ()μήρω Πυροί τε ζειαί τε ἰδ' εὐρυφνὲς κρῖ λευκόν.

15 έξ αὐτοῦ δ' ἄρτος γίγνεται πολύ βελτίων τοῦ κατὰ Μακεδονίαν τε καὶ Θράκην. καὶ σχεδόν, ὅσπερ τοῦνομα τὸ
ζεόπυρον ἐξ ἀμιροτέρων σύγκειται τῶν ὀνομάτων, τοῦ τε
τῆς ζέας καὶ τοῦ πυροῦ, καὶ ἡ οὐσία μέση τἰς ἐστιν ἀμιροῖν.
ὡς ἐξ αὐτῶν κεκραμένη. τοσούτω γοῦν ἐστι τοῦ πυροῦ
το χείρων, ὅσω τῆς Θρακίας βρίζης ἀμείνων. ὀνόματα δὲ ταῖς
πόλεσιν, ἐν αἰς γίγνεται τὸ σπέρμα τοῦτο. Νίκαια καὶ Προῦσα
καὶ Κράτεια Κλαυδιούπολίς τε καὶ Ἰουλιόπολις, ἀλλὰ καὶ
Δορύλαιον. ἡ ἐστι μὲν ἐσχάτη τῆς Ἰστανῆς Φρυγίας πόλις.
ἔχει δὲ καὶ αὐτὴ τοιοῦτον σπέρμα γεννώμενον ἐν τῆ χώρα,
το καθάπερ καὶ ἄλλαι τινὲς ὅμοροι πόλεις αὐτῆ. Θεάσασθαι
δ' ἔστι τὸν γιγνόμενον ἄρτον ἐκ τοῦ σπέρματος τούτου τοσούτω βελτίονα τοῦ κατὰ Θράκην τε καὶ Μακεδονίαν ἐκ
τῆς βρίζης, ὅσω τοῦ πυρίνου χείρονα. μέμνηται ἀὲ ζειᾶς δ16
καὶ Θεόφραστος ἐν τῷ ἔβόδμω περὶ φυτῶν ὧδὲ πως λέγων'

των, δε δμοιοπύρων και δυοιοκρίθων, οδον ζειάς, τίσης, δλύρας, βρόμου, αλγίλωτος, Ισχυρόταιον καὶ μάλιστα καρπιζόμενον ή ζειά και γάρ βαθύθοιζον και πολύθοιζον και πολυκάλαμον [καὶ παχυκάλαμον] δ δὲ καρπός κουφότατος καί προσφιλής πάσι τοῖς ζώρις'. καὶ πάλιν ἐφεξής ' ή δὲ s τίση πάντων κουφότατον καὶ γὰρ μονοκάλαμον καὶ λεπτοκάλαμον, διό και χώραν ζητεί λεπτήν, ούχ ωσπερ ή ζειά πίειραν και άγαθήν... είτα τούτοις έφεξης συνάπτων τάδε γράφει 'έστι δε δύο ταθτα καλ δμοιότατα τοις πυροίς, ή τε ζειά και ή είση. Θεόφραστος μέν οθν ταθτα περί ζειάς το έγραψεν. Ἡρόδοιος δ' έν τη δευτέρα κατά τήνδε την λέξιν à tò troor xal xordor dillor Coron, Apriliar de 10 ποιουμένο από τούτων την Ιωήν δυειδος μέγιστον έστιν, άλλ', άπ' όλυρων ποιέονται τὰ σιτία, ας ζειάς μετεξέτεροι καλέουσι. Διοσκουρίδης δ' έν τῷ δευτέρω περί θλης ταυτί 15 γράψει ζειά διττή, ή μεν γάο άπλη, ή δε δίκοκκος καλείται, έν δυσίν έλύτροις συνεζευγμένον έγουσα το σπέρμα. έστι δε τροφιμωτέρα μεν κριθίς και εύστόμαχος, άτροφωτέρα δέ πυρών άρτοποιουμένη, κρίμνον δε άδρότερον έστι τή κατεργασία του άλεύρου, γινόμενον έκ της ζειάς και πυρού, ω έξ οδ ὁ πόλτος γίνεται. Εστι δὲ Ικανώς τρόφιμον και εύκατέργαστον, σταλτικώτερον δὲ κοιλίας τὸ ἀπὸ τῆς ζειᾶς, μάλιστα δὲ προφουγείσης. καὶ ἡ δλυρα δὲ ἐκ τοῦ αὐτοῦ γένους έστι της ζειάς, ατροφωτέρα δε κατά ποσον έκείνης. άρτοποιείται δέ καὶ αὐτή, καὶ κρίμνον έξ αὐτής ώσαύτως 25 giverai. donoa de en ris alnheonévos els lentor leias σκευάζεται. έστι δε βόφημα ώσπες πολτάριον δγρόν, παιδίοις άρμόζον, ποιεί δὲ καὶ είς καταπλάσματα. ὁ δὲ τράγος

¹ δμοιοπυρών π. δμοιοκριθών P όμοίων πριθών καὶ δμοίων πυρών $v \parallel \xi \delta a s \mid P \parallel 3 \mid \xi \delta a \mid P \parallel \gamma \delta a \mid om. Pv \parallel 4 \mid \kappa a \mid \kappa \kappa \gamma \nu \kappa \delta \lambda \mu \nu v \mid \kappa \delta a \mid P \parallel 3 \mid \xi \delta a \mid P \parallel \gamma \delta a \mid \kappa \rho \nu \mid 4 \mid \kappa \kappa \lambda \mu \nu \kappa \delta \lambda \mu \nu v \mid \kappa \kappa \delta \lambda \mu \nu v \mid \kappa \kappa \delta \lambda \nu \mid \kappa \delta \lambda \nu$

τὸ στέρμα μέν παραπλήσιος χόνδριο, άτροφώτερος δε πολύ ζειάς, διά το τολύ έχειν το άχυρωδες, διο και δυσκατέρgantos fore zai zoilias malazeizos. Teni ner obr tor ζειών Ικανά και ταύτα. θαυμάσαι δ' έστι του Μυισιθέου ε μί, γεγνώσκοντος, ότη διαμέρουσιν όλυραι τιμών. έστι γάρ έχατερου έν Ασία πολύ, χαὶ μάλιστα χατά την υπερχειμένην 518 Περγάμου χώραν, ώς τους άγροίκους αξί χρησθαι τοις έξ αθτών άρτοις διά τὸ τοίς πυροίς είς τάς πόλεις κατακομίζεσθαι, ολ μέν οθν δλύρινοι χάλλιστοι μετά ;ε τολ; 1) avoiror; elair, dear edgerei; doir al diroa, dectegoi d' αίτων είσαν ολ τίμανοι. μοχθηρών δ' οὐσών των δλυρών, οί δεν έχείνων α τολεί τονται, βελτίστων δε των τισων οίσων, οί θερμοί τίφινοι πολύ πρείττους είσι των όλυρίνων, έωλισθέντε, δε χείρους αυτών γίγνονται δλαιμώτερον γάρ έχοντες 15 το σταίς τυχνούνται τάνυ σφόδρα, και μάλισθί όταν άμελώς σκευασθώσιν. ώστε μετά μίαν ξμέραν η δύο και τολύ μαλλον έν τους έφεξης δ φαγών του άρτον τούτον ολετοι tikov egzetobat iš zotkia. Veguos d' or ett zai tois ex τών πόλεων στουδάζεται μετά τυρού τινος προσφερομένοις 20 έτιχωρίου αὐτόν, δε δεομάζουσιε δέυγακάπτινου. είναι δέ χρί, και τούτον άπαλον και τον άρτον έτι διαφυλάτεοντα την έχ του κλιβάνου θερμασίαν, δ μέν οδν οθτως έσθιόμενος οθ μόνον τοις κατ' άρφόν, αλλά και τοις έν ταις 519 τόλεσε τεριστοίδαστός έστιν. δ δέ τριών ή τειτάρων er fregior zai toi; a; poizot; artoi; atheorego; uir idr, spoθήναι, δυσχερέστερος δέ πευθήναι, βραδυπορώτερος δέ

Ι σπέρια] σχήμα Diose, παραπίησιον μέν P παραπήσιος settpsi: παραπήσιον Pυ παραπήσιον Pυ παραπήσιως ξοικε Diose. || 2 δυσκατέργαστον P|| 3 μαλακτικός Diose.; μαλθακτικόν P μαλακτικότερος v|| 4 θαυμάσαι v|| 5 αὶ δι. v|| 6 ἐν Ἰσία post γὰρ colice. P|| 8 καραπομίζεσθαι v|| 9 οἱ μὲν — τίφινοι exc. Orib. I 8, 6 (t. I p. 23) || γε P γὰρ v|| 10 διαν P δταν γε v Orib. || 11 εἰσιν P Orib., om. v|| μοχθηρών — εξφοηπέναι exc. Orib. I 13, 1—6 (t. I p. 27—29) || 13 κοιδ ρελτίους P|| λειωθέντες P|| 15 καὶ μαλίον P|| 16 post ώστε add. καὶ v, om. P Orib. || 17 φαγών δρεον τοιοδτον Orib. || 19 προσφερομένοις P Orib. προσφερόμενος v|| 20 έπιχωρίον P Orib. έπιχωρίων v|| αδτόν δν δνομάζουσιν v|| 25 ξόη om. v|| 26 βραδυπορώτερός τε Daremberg

ματά γαστέρα, του θερμού μέδε τοι ι' έχοντος το σύμπτωμα.

TOLD HEY ; ap a tolei term haywaldew; Evera tor rowlivor. μεμπιός δ' ούπ έστιν δμοίως τω πεγγοίνω, και μέντοι καί τρέφει το σώμα θερμός ών Ικανώς, ώς απολείπεσθαι μή πολύ του πυρίνου συγκομιστού. το δε σπέρμα το της τίσης * Elei ner ezwer einna, nachtreg berga te na nochi, πτιαθέν δ' άρτοποιείται καί όλως είς χρήσιν άγεται. καί γάο έξ δόστος έψηθέν έσθίεται κατά το οπό των άγροίκων brona buevor à rédequor, entathonévor ton nois fuir nev expluero; is eview de agaior natornevou nal nois in nai ned' anon todierar, nada reo tigen torfontrai roi; regoin aithe lib. the d'eigerearaire dergar drav. de χρή, τείσωσε, τον δνομαζόμενον τράγον τοιοίσιν, δ τολίοί 520 yourran de fouton Ellovien, that is use idag a rostories. Engéonie, de signor à olvor ; errir à oirquelle ragental- 15 Loron de zai zóvova év édan diam forquérora, és éti πλείστον έξωδημέναι. τινές δ' δμογενές μέν, ούχ δμοειδές di tò oriqua torto tai; brigat, thai qua torià de zai and o requare reservious per, obe experies de receive eldog ezovia rois elgiphevous eari, id pèr er ro perazo m πριθής το και τίστε, τά δ' δίθρας το και τίσης, ή μεταξύ πυρού τε καὶ δλύρας. Ενια δ' έγγυτάτω της φύσεως έστι, τά μέν όλυρας, τὰ δὲ κριθής ἡ τίψης ἡ πυρού, καθάπερ άλλα τά μέν έλύμου, τὰ δὲ κέγχρου, προσηγορίας έχοντα, τινά μέν άπλας, ωσπερ έν Iralia έξ οδ τον χόνδρον ποιούσιν, 25 ένια δὲ συνθέτους, ωσπερ ἐν Καππαδοκία μὲν τὸ καλούnevor yourh epith, eard de the Bidorlar to Jedargor. αμείνου δ' έστιν άποστάντα της τοιαύτης Ιστορίας ού μόνον τών δνομάτων, άλλα και τών σπερμάτων, ένα τινά κοινόν

1 μηθέ] μη $P \parallel 4$ απολείπεσθαι μη πολύ Οτιδ. απολ. πολύ P μη απ. π. $v \parallel 5$ σπέρμα τούτο $P \parallel 6$ διόρα το P καὶ διόρα $v \parallel 7$ δλον $P \parallel$ ανάγεται $P \parallel 8$ τὸ P τὸν $\parallel 11$ ἐσθέται ἐψόμενον $P \parallel 12$ αὐτὸς στιρεί: αὐτοὸς P v ἀικί comedime frumenta the impure $M \parallel v$ εὐγενεστέραν $P \parallel 13$ πτίσωπι P πτίσωσαι τ $v \parallel 16$ διαμοκρομένους $P \parallel 16$ πλείστον $v \parallel 16$ πολίά — ζεόπυρον επ. Orib. 1, 14 (t. I p. 9) $\parallel 21$ τὰ δὶ διώρας το καὶ τίψης om. P Orib., exhibet $M \parallel 22$ διόψας P της δλ. v είψης Orib. $\parallel 23$ η τίψης $\mid 25$ διάσερ P Orib. ώς $v \parallel 27$ γυμνή κριθη $v \parallel 26$ δισπερ $v \parallel 27$ γυμνή κριθη $v \parallel 26$ δισπερ $v \parallel 27$ γυμνή κριθη $v \parallel 27$ γυμνόκριθον $v \parallel 27$ οπι. Orib. $v \parallel 28$ ζεόπυρον add. καλούμενον $v \parallel 27$ γυμνόκριθον $v \parallel 27$ οπι. Orib. $v \parallel 28$ ζεόπυρον add. καλούμενον $v \parallel 27$ γυμνόκριθον $v \parallel 27$ γυμνόκριθον $v \parallel 27$ οπι. Orib. $v \parallel 28$ δισπερ $v \parallel 28$ δισμερ $v \parallel 28$ δισμερ δισμερ $v \parallel 28$ δισμερ $v \parallel 28$

ύπερ πάντων λόγον διελθείν. δσα μεν γάρ εν δγκω βραγεί πλείστην οδοίαν έγει, καὶ ταύτην παγείάν τε καὶ γλίσ- 521 γραν, εθγυμότερά τε καὶ τροφιμώτερα πάντ' έστίν, οθ μήν υτογωρείται κάτω δαδίως. δσα δ' έμπαλιν τοϊσδε γαύνην ι μέν έχει και μαλακήν ούσίαν, τα μόρια δ' αύτων πιτυρώδη, διαχωρείται μέν άμεινον, ζιτον δέ τρέψει. τούτων δ' αὐτών δσα δυσώδη τ' έστι και άηδιαν τιν' έχοντα κατά την γεύσιν, εθδηλον, ώς κακόγυμά τε και δύσπεπτα πάντ' έστί, τοῦ δ' έν δγκφ μικρφ πλείστην ούσίαν είναι τό τε βάρος ίστα-10 μένων αθτών έπὶ ζυγοῦ σημείον ἔστω σοι καὶ τὸ τῶν άλεύρων πλήθος έξ όλίγου γάρ όγκου πολύ γίγνεται τοῖς πετιλημένην έχουσι την ούσίαν σπέρμασιν. ή δε κατά θερμότητά τε καὶ ψυχρότητα διαφορά πρό μέν του προσενέγκασθαί τε καὶ λαβείν έσω τοῦ σώματος έκ τε της χροιάς το έπιλογιζέσθω σοι και της γεύσεως και της έξωθεν έπιτιθεμένων αθτών χρήσεως. έπι δε τῷ προσενέγκασθαί τε καί λαβείν έσω του σώματος διάγνωσις άκριβής καί συναίσθησίς τις αύτοις τοις φαγούσι γίγνεται κατά την γαστέρα τού θερμαίνειν το λιηθέν ή ψύχειν ή μηθέτερον έπιφανώς 522 20 έργάζεσθαι, γροιά δε καιά αίσιν έν μέν κοιθαίς καί όλύραις ή λευκή, των πυρών δ' ή υπόξανθος. al rigar de καὶ των πυρών είσι ξανθότεραι, καὶ μέντοι καὶ πετίληται τό σώμα αύτων είς πυχνότητα, καί ίσως καί τοῦτο συντελεῖ τι πρός την σμικρότητα του σπέρματος άπολείπονται γάρ 25 ούχ όλίγω κατά το μέγεθος των πυρών. ένιοι δ' έν τώ των πυρών γένει και τούτο τίθενται το σπέρμα. και τό γε παρ' Όμήρω λεγόμενον έπὶ τῶν Ιππων, ἔνθα φησίν δ "Εκιωρ πρὸς αὐτούς

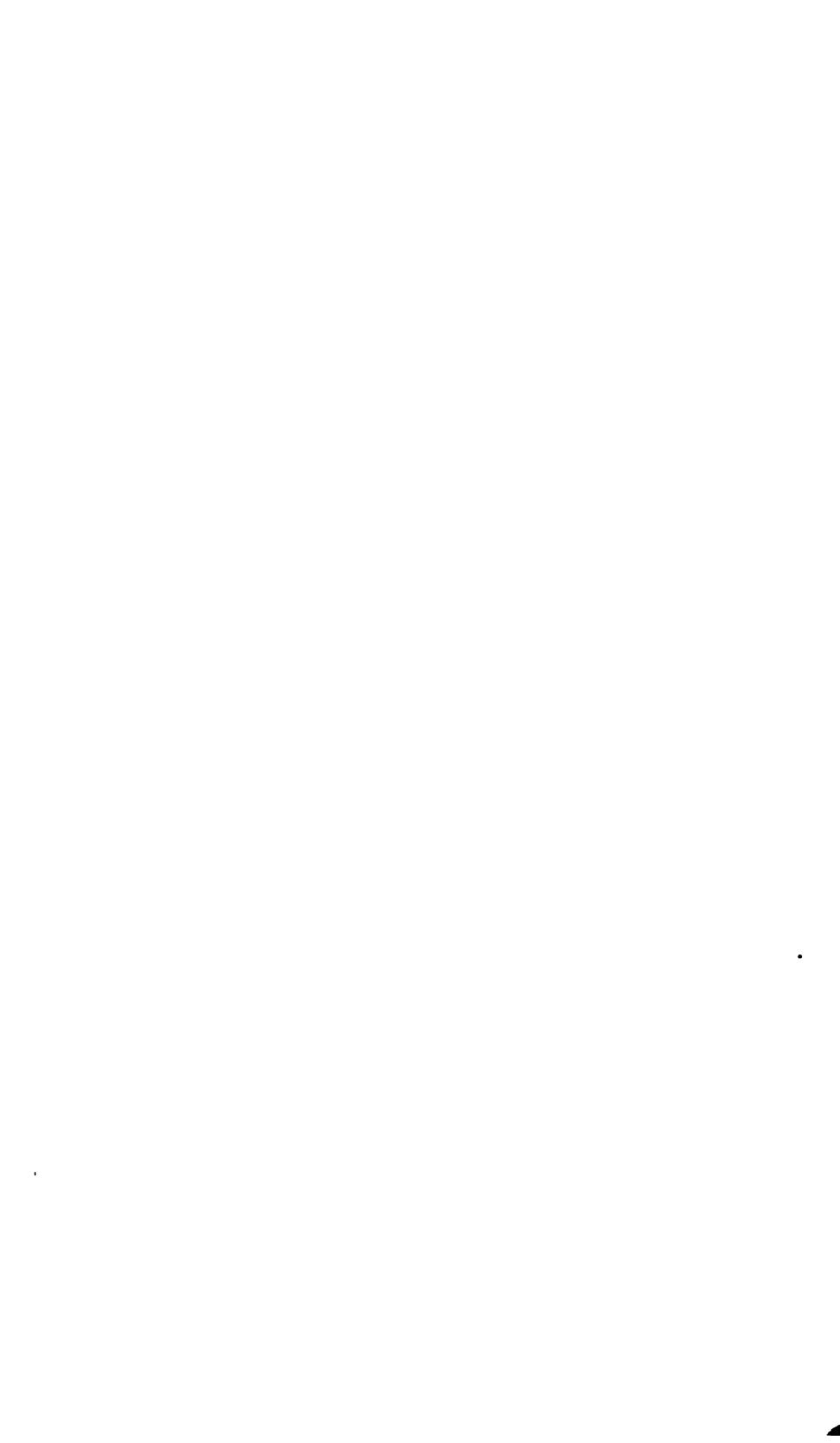
1 &sa — snéquasir exc. Orib. I 1, 4 (t. I p. 4) || yàq add. P, om. $v \parallel 2$ is P Orib., om. $v \parallel 3$ séxuméreça P Orib. edxumérera $v \parallel$ reorradiseça P Orib. secquadrata $v \parallel$ reorradiseça P Orib. secquadrata $v \parallel$ nadri P Orib. sadis $v \parallel 4$ throcapeltai xáxu P Orib. broxwest $v v \parallel 1$ rotods om. Orib. \parallel 5 Exesumer $P \parallel 12$ the obstan Exovat $P \parallel 13$ is om. $P \parallel 15$ directodu $P \parallel 15$ directod

'Υμῖν πὰρ προτέροισι μελίφρονα πυρὸν ἔθηκεν, ἐπὶ τοῦ τῆς τίφης σπέρματος εἰρῆσθαι λέγουσι · μικρὸν γὰρ εἶναι πυρὸν αὐτὰς καὶ τοὺς ἵππους ταύτας μὲν ἀβλαβῶς ἐσθίειν, τοὺς δ' ὄντως πυροὺς οὐκ ἀβλαβῶς. οὐκ ἀπιθάνως δ' ἄν τις ὀνομάζοι μικρὸν πυρὸν τὴν τίφην, καὶ τῆ χρόρ καὶ τῆ πυκνότητι καὶ τῆ θερμότητι τῆς δυνάμεως ἐοικυῖαν αὐτῷ.

Addenda et emendanda.

P. 18, 29 scrib. γλίσχουν — 22, 15 scrib. ἐκάτερα — 27, 4 Oribasii auctoritatem secutus, qui hunc locum ita excerpsit (t. I p. 248): εῖ μέντοι πιίσας αὐτὴν καὶ δὶς ἐψήσας ἀποχέοις τὸ πρότερον είδωρ. είτα ὀλίγον ἀλῶν ἢ γάρου μίξας ἐπεμβάλλοις τι τῶν ἐφεκτικῶν γαστρὸς κτλ. pro codicum lectione εἰ δὲ μὴ scripsi εἶ γε μὴν et v. 6 μὲν post ὀλίγον delevi — 30, 1 scrib. τῆς ὀπτήσεως αὐτῆς μακροτέρας: αὐτῆς enim vocabulum quod praestat Oribasius ab interprete quoque latino comprobatur vertente: Sic autem et assatione ipsa prolixiori quidem — 49, 14 τ' ἰδ' Ρ τ' ἤδ' ν — 50, 14 ξεὰς Ρν — 50, 16 δισσῆ Ρν — 50, 20 ζέας Ρ, item v. 22 et 24 — 50, 23 μάλιστα δὲ Ρ μ. μὲν ν — προφωχθείσης Diosc. — 50, 24 τὸ ποσὸν Ρν — 50, 27 ῶσπερ] ὡς Diosc. — 50, 28 ἀρμόδιον Diosc. — 51, 1 παρὰ πολὺ Diosc.

¹ πὰρ] μὲν Pv || προτέροις P || ἔθηκεν P ἔθηκα v || 3 αὐτὰς P esse enim parvum frumentum ipsas M || 4 οὐκ — αὐτῷ exc. Orib. I 1, 12 (t. I p. 8—9) || 5 μικρὸν πυρὸν P Orib. π. μ. v || χρόφ Orib. χροιῷ Pv || 7 αὐτῷ P Orib. αὐτοῖς v





Galen

Über die Kräfte der Nahrungsmittel

I. Buch Kap. 14—II. Buch Kap. 20

herausgegeben

von

G. Helmreich

Gymnasialrektor.

PROGRAMM

des

K. humanistischen Gymnasiums

in

Ansbach

für das Schuljahr 1905/06.

Ansbach

Druck von C. Brügel & Sohn 1906.

•				
	•			
- .				

Cap. XIV. Περί ριόμου. Τοῦιο τὸ σπέρμα πλείσιου μέν εστιν ἐν Ασία καὶ μάλιστα καιὰ τἰν ὑπερκειμένην Περγάμου Μυσίαν, ἔνθα καὶ τἰγαι καὶ ὅλυραι πάμπολλαι γεννῶνται. τροσή δ' ἐστὶν ὑτοζυγίων, οὐκ ἀνθρώπων, εἰ μέ, ποι' ἄρα 523 κιμώτιοντες ἐσχάτως ἀναγκασθεῖεν ἐκ τούτου τοῦ σπέρματος ἀρτοποιίσασθαι. χωρίς δὲ λιμοῦ δι' ἔδατος ἐψηθὲν ἐσθίειαι μετ' οἰνου γλυκέος ἢ ἐψήματος ἢ οἰνομέλιτος ὁμοίως τῷ τἰφῃ. Θερμότητος δ' ἐκανῶς μετέχει παραπλησίω, ἐκείνῃ, καίτοι γ' οὐκ ὁμοίως αὐτῷ σκληρὸν ὑπάρκον. διὸ καὶ τροσήν ἐλάνων τονα παρέχει τῷ σώματι, καὶ ἄλλως δ' ἐστὶν ἀηδής ὁ ἐς αὐτοῦ γιγνόμενος ἄριος, οὐ μὴν ἐπισχετικὸς γαστρὸς ἢ προτρε ιτικός, ἀλλ' ἐν τῷ μέσφ κατά γε τοῦτο τεταγμένος.

Cap. XV. Περὶ κέγχρου καὶ ἐλύμου, δυ καὶ μελίνην δυομάζουσι. Γίγνεται μὲν ἄριος ποτὲ κάκ τούτων, διαν το ἀτορία καταλάβη τῶν προγεγραμμένων σιτιρῶν ἐδεσμάτων. δλιγότροφος δ' ἐστὶ καὶ ψυχρὸς καὶ δῆλου ὅτι κραϋρός τε καὶ ψαθυρός, ὡς ἄν μηδὲν ἔχων ἐν ἐαυτῷ μήτε λιταρὸν μήτε γλίσχρον. εἰκότως οὖν ὑγραινομένην γαστέρα ξηραίνει, τὸ δ΄ ἄλευρου ἔψοντες αὐτῶν ἐν τοὶς ἀγροῖς, εἰτα τιμελὴν χοιρείαν ἢ ἔλαιου ἀναμιγνύντες ἐσθίουσι. κρείττων δ' ἐστὶν ἐλύμου κέγχρος εἰς πάντα καὶ γὰρ ἤδίων εἰς ἐδωδὶ,ν καὶ 524

Sigla: P=codex Parisinus supplementi grasci 634 sace XIV I' ~ codex Urbinas 70, quem Fr Spiro contului A — editio princeps Aldina = M = versio latina Guilelimi de Moerbecka, v = vulgata scriptura

¹ hobing P | Touro nordealish, exc. Ord. 1 14 1. I p 29, cf Simeon Seth (appendix) p. 137 ed Langkavel nér P om Uv | 3 Muslav| Aslav P|| yervávia P ylyvoria Uv| 6 ágionoihashashas Ord. (also lectio excerpto appendicis Sethianas confirmatur) dolonoilashas codd. (al leavis Ord. sufficienter M | 9 v Uye P, om. v | 11 yirvágeros U yurágeros P perágeros v|| 13 cf Simeon Seth impend) p 137 || millipar U millipar U perimens V|| 14 Flyvera: dienároye exc. Ord. I 15 (t I p. 30)|| 15 xatalásas P|| 16 ie V Ord. éati U v|| 17 èautV|| V|| 21 yao add, V|| 20 xoifar V|| 21 yao add, V|| V|| ord. V|| els V|| V|| els V|| V|| els V||

ΓΑΔΗΝΟΣ ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΕΝ ΤΑΙΣ ΤΡΟΦΑΙΣ ΙΊΝΑΝΕΩΝ ΒΙΒΑΙΟΝ Β.

Cap. I. Trendi, roegoneba ner and te geror zai Thor. Totario d' and two Irungior dronaconerwr στερμάτων οί τοὸ έμου τάντες έν τζ΄ τερί τον έδευμάτων διδασχαρία, διότι γρησιμώτατον έν αὐτοίς το τών άφτων έδεσμα, διά τούτο κάγι) περί τε πυρών καὶ κριθών καὶ τισών 3 δλεφών τε και τρός τούτοις έτι των δυομαζομένων δα τρίων καί χεδροτών έν το τρώτο λόγο διειθών έσχοτοίμην ελί ετί τας άλλας εν τούτφ το λόγο μεταβίναι τροσίχει 555 190442. 3642 416 40160 670460, 816 616 142 419 160 Τόων, διαι χρησιμώτεραι τοί; ανθρώποι; είσί και ; άρ και τ topto loyor Eleir Edines, xai tire; or dia tartor for όμος ενών διεξελθύντες ούθε τάς άτο τών φυτών τροφάς égezős tota Inuntalois o téquade didázantes é tég ézeinwn άελ πρότερον έποιήσαντο τον λόγον, δσα γρησιμώτερα τολ: άνθρώ τοις έστί, η αίνειαι ; άρ τά τε χοίρεια κρέα καὶ τά 15 των έρίφων τε και αίγων και μύσγων και βοών και τροβάτων. οίδεν δ' έττον αύτων ώσα θηρεύουσιν εν τοίς όρεσιν οί zere, έται, πολλίν χοείαν τοίς άνθοώ τοις παρεχόμενα. καθάτερ γε καὶ τῶν ττινῶν τολλά καὶ τῶν ἐνέδοων, εἰτ΄ Errojous Exactor séros évi diship aspilique indirar or 20 όν, οὐ μέζα το διάφορον ψτέλαβον είναι, τῶν ψτολειτομένων έδεσμάτων έπί τοις προειρημένοις έν μέν τω δεντέρω ; ράμμαιι ιώδε τάς άτο των φυτών τροφάς διελθείν, έν δέ τώ

êr tuis tooquis deváuem P tooquir deváuem v | 1 ênei P pêr om. P | 3 êr v_h P er v_h v | negl cm P | 4 diduzación add. P om. v in ea quae de edulus doctrina M || aérois v_h v | 6 orégon P || Eri add P om. v cum his adhuc M || 8 roéth P rode v_h 9 ell' evi P elia node v || 12 rooque P à tásue v nec ea quae a plantis alimenta M | 15 pào P poèv v || re om P || 17 er rois õquair post nergerai colloc. P || 21 elem add P om v || 22 post podumur add. rôde P, om v, in secundo quidem libro isto M

τρίτω τάς άπό των ζώων, έξέσται γάρ τω βουλομένω, προχειριζομένω το βιβλίου, έν ω γέγρατται ιών ιροφών ή δέναμις, αίς μάλιστα χρησθαι βούλεται, ποτέ μέν έτι τό πρώτον έργεσθαι, ποτέ δ' έπι τὸ δεύτερον η το τρίτον. 556 5 διως οὐν ὁ τερί τῶν ηυτών λόγος άπας ἐν τοῖς δύο τοῖς πρώτοις ή τετελευμένος, έπὶ τὰ κατάλοιπα τών προειρημένων άφίξομαι, την άρχην το λόγφ τηνός θέμενος, τά μέν έν το πρώτω γράμματι σιεία σπέρματα αυτών έν άπαντα υννί δ' άπό των καρπών άρξομαι, διορίσας πρότερον αὐτών τά το σπέρματα, καὶ μάλισθ' δει πολλοίς έδοξε διαφέρειν οὐδεν ή χαρπόν είπειν ή σπέρμα, τὰ μέν οθν έδη λελεγμένα σπέρματα βραχύ τι καρπών διαφέρει, τών δὲ νύν εἰρησομένων καρ τών ούν όλίγον άφέστηκε, καρπός μέν γάρ έστι συκής τό σύκου, ή δ' έν αὐτῷ κεγχραμίς σπέρμα συκής, ώσπερ γε καὶ τής 15 ψαγός όλης οδοης άμπέλου χαρπού μόνον έστι το γίγαρτον άμπέλου σπέρμα, κατά τὰ αὐτά δ' ἀπίου καὶ μηλέας δ μὲν χαοπός άπιον τε και μηλόν έστι, το δε σπέρμα τρείς ή τέτταρες έν μέσοις αὐτοίς κόκκοι, τί δεί λέγειν έπί κολοκυνθών τε καί σικύων, βσοι τε πέπονες αύτων είσι καί 20 δσοι μή, καὶ δσοι μηλοπέπονες, των τ' άλλων άπάντων, δσα τοιαύτα; πάμπολυ γάρ έν αύτοις ὁ σύμπας καρπός του 557 σπέρματος διαφέρει, κυάμου δὲ καὶ θέρμου καὶ δολίγου καὶ φακής δυα τ' άλλα το των υπερμάτων άμφιευμα λορόν έχει. τὸ μέν έξ άμφοιν συγκείμενον ὁ καρπός έστιν, ή πλείστη το δε μοίρα της όλης ούσίας έν τοίς σπέρμασιν. έσθίεται δε των μέν άλλων σχεδόν άπάντων, δσα διήλθον έν τῷ πρώτφ λόγω, μόνον τὸ σπέρμα, τῶν δολίχων δὲ μόνων ὁ καρπὸς

¹ προχειριζομένφ P προχειριζόμενον τ in promptu habenti M ||
3 at δόναμις (sic) P scriptse sunt alimentorum virtutes M || 4 τό τρίτον P τό om. ν || 5 τοῖς ante πρώτοις add. P, om. ν || 7 τὴν om. P || τῷ λόγφ P τῶν λόγων ν principium sermoni M || 8 πρώτφ γράμματε P α΄ λόγφ ν || 9 τῶν ante καρπῶν add. PA, om. ν || διορίσαι P || αὐτὰ P |.
10 μάλισθ P μάλιστα ν || 12 καρπῶν add. PA, om. ν qui nunc dieentur fructibus M || 13 τὸ σῦκον P τὰ σῦκα ν est ficulneae ficus M || 14 γε add. P, om. ν || 18 αὐτοῖς P αὐτῶν ν in methis ipsorum grana M || ἐπὶ P ἔτε ν quid oportet dicere in cucurbitis M || 20 μή, καὶ ὅσοι om. P || 21 γὰρ ἐν αὐτοῖς P ἐν αὐτοῖς om. ν valde multum in ipsis M || 23 τὸ P, om. ν || 24 ὁ P, om. ν || 25 δλης P, om. ν || 27 τῶν P, om. ν || μόνων P μόνον ν

δ δε δόλιγος, εάν παρακαταπήξη τις ξύλα μακρά, άναβαίνει καὶ γίνεται κάρτιμος, εὶ δὲ μέ, φαθλος καὶ ἐρυσιβώδις". έκ τοῦ παραπηγεύναι κελεύειν ξύλα μακρά καὶ μί, γενομένου 543 τούτου φάσχειν έρυσιβώδεις αὐιοίς ἀποτελείσθαι τεκμέραιτ αν τις είναι τον λόγον αύτω περί των νύν καλουμένων φα- ι σηόλων τε καὶ λοβῶν' αὐτὸς δὲ λοβοὺς ὀνομάζει τὰ περιέγοντα τό σπέρμα των τοιούτων δυπρίων, δποϊόν έστι φακός καί δροβος καὶ πισός καὶ κύαμος καὶ θέρμος. ώσπερ γάρ τὰ σιτηρά σπέρματα περιέχουσιν οί στάχυες, οθτω τὰ νῦν είρημένα οί λοβοί, καὶ τούς γε δολίχους καὶ αὐτούς οἱ λοβοί 10 περιέγουσι, και κατά τουτ' οίμαι του βλου καρπου όπο των νέν ανθρώπων δνομάζευθαι λοπούς, ωσπερ αστάχνας όλους τούς σιτηφούς καρπούς. Ισμεν δέ και άλλα πολλά των έν πολλή χρήσει παρά τοι; άνθρώποις δυτων δλου του γένους τοδνομα σφετερισάμενα, καθάπερ τον κάλαμον, δ γράφομεν, 18 και το μέλαν. Εν δε τῷ Περί διαίτης Ίπποκράτους οδτω γέγραπται ,,οί δὲ πισοί ψυσώσι μὲν ήσσον, διαχωρούσι δέ μαλλον, ώχροι δέ και δύλιχοι διαχωρητικώτεροι τούτων, ήσσον δε φυσώδεις, τρόφιμοι δέ." παραβάλλων γάρ έν ταύτη τη δήσει τοὺς πισοὺς τοῖς κυάμοις, ὁπὲρ ὧν ὧς φυ- 20 σώδους έδεσματος προείρηκε, τοίς δ' ώγρους και δολίγους 544 έφεξης γράφων ένδείκνυται των δμογενών τι τοίς προειρημένοις σπέρμασιν είναι τον δόλιγον και μάλιστα τοις ώγροις. άλλ' έχ του μηδ' δλως αυτόν μνημονεύσαι λαθύρων καί φασήλων δποψία τίς έστιν, ώς έκείνων τι των σπερμάτων κ ένδεχόμενον είη κεκλήσθαι δόλιχον. εί δὲ καὶ τοὺς φασήλους τις έν τῷ γένει τῶν λαθύρων περιλαμβάνει, τό γε τοὺς

1 μακρά om. P μικρά U ligna longa M [] 2 έρυσιμώσης PU έρημώσης v [] 3 έκ δὲ Uv ex boc autem quod inbet M [] 4 έρυσιμώσεις P έρυσιμώσης U έρημώσεις v [] εκκμήφειο V [] 5 είναι post λομών colloc. v, om. AU [] αδτῷ P αδτοῦ v αδτῷν V [] φασιδίων PAU [] 8 καὶ ante πισσός om. AU [] 9 στάχεις P άστάχνεις V [] αδτῷ καὶ P [] 10 αΙ om. P [] 11 περιέχουσι PU περιέσχουσι v [] 13 τοὸς PU om. v [] 14 πολίζ [] τῆ P multo usu M [] 16 δὲ κιὰ. APU om. v [] Ιπποκράτους V Ίπποκράτει v; cf. Hippocr. VI p 542 L [] 17 ἤσσον P ήττον v ἤσσον U supra scriptis τι litteris [] 18 διαχωρητικώτεροι cf. Orib. I 26 (t. I p. 40) [] 19 τρόφιμου PU τροφιμώτεροι v [] 21 προείφηκεν P πραειφήκει Uv praedixerat M [] 23 σπέρμασιν P σπερμάτων Uv seminum homogeneorum M [] 25 τι poet σπερμάτων colloc. Uv [] 26 εἶη] εἶναι P [] 27 τό γε P τῷ γε Uv

τινά δ΄ έχ της άμφοιν Ισοχρατούς μίξεως έπικτάται την μεσότητα, καθάπες δλίγον έμπροσθεν έλεγον, όταν τη πτισάνη μίξη τις την φακήν, οδιω δέ και την τευτλοφακήν δ Τα- 529 φαντίνος Ήρακλείδης οδ μόνον δγιαίνουσιν, άλλά και νο- σοδαιν έδιδου μέσον γάς και τοδτ' έστιν έξ έναντίων συγκέμενον έδεσμα, διό τεθτλον μέν ήτιον διέρχεται, φακή δέ διαχωρείται μάλλον, εδδηλον δ' δτι και δ άναδιδόμενος έξ αθτής χυμός είς το σώμα μικτός έκ της άμφοτέρων έστι δυνάμεως της τε φακής και τοδ τεθτλου.

Cap XIX. Περί κνάμων. Πολλί, και τούτων έπείν h points, errors is adrior axenalouévor con i er rais zérques bygod nai rod tazéos ér tais dordat, nai tolen δέ τίς έστιν [έξ] αθτού σχευασία μετά τρισάνης γυγνομένη. και τλείστω γε τούτω τω εδέσματι καθ' έκάστην ξμέραν 15 οί παρ' ζμίν μονομάχοι χρώνται, σαρχούντι τήν τού σώματος Εξιν, ούκ έσφιγμένη, καὶ τυκνή, σαρκί, καθά τερ το χοίρειον upėas, akka zarvotėga two nakkor, graddes d' fatir ederma, xav eti aktigrov touthi, xar bronger exerculty, महिद्र माराविष्युद्ध केम्प्रातिक महिलाह प्रकेष मेरे प्रथानिक हैए महिद्र महिद्र 20 Εψήσεως χρόνω τοϊς δε τροσέχουσι τον νοίν κιά παρακολουθούσε ταις έπομέναις ξκάστω των έδεσμάτων διαθέσεσεν 530 αισθησις γίγνεται καθ' δλον το σώμα τάσεως τινος ώς έπο πνεύματος φυσώδους, και μάλισθ' διαν άξθης τις ζ τούτου ιού βρώματος ή μή καλώς ήθημένον τροσενέγκηται, τήν रह में क्षेत्रांक्य करे राष्ट्रयां, या त्री त्री त्रिक्ष प्रतिक प्रतिकार पर प्रती

I tivà δ' à δ' è P | isotroperous P V' isotroperous v | b edidou P V' ididoto v dahat M | b helogetai qualis, diagnostica di u, P thadogetai qualis δ è d V' | 10 $Hold_{l}$ — secondi e^{l} ev Orib. 1 18, 1 (1 I p 33; cf. Simeon Seth (append.), p 131 | 11 secondonérou V' rataseouquerou Seth isotroperou P | 12 xal p | 13 p is four P isotroperou p | p 13 p is inclusi p inclusi p increase p increase p in p is the p increase p in p is the p in p is the p increase p in p is the p increase p increases p in p increases p increases p in p in p increases p in p increases p in p increases p in p in p increases p in p in p in p increases p in p in p in p increases p in p increases p in p in p in p in p increases p in p in p in p in p increases p in p

546 είναι μαφτυρεί. και γάρ οὐτως έχει, πλί,ν ὅτι σύν τοὶς λοβοίς ὅλους ἐσθίουσιν ἔτι χλωρούς ὄντας αὐτοὺς οἱ ἄνθρωποι ἀι ἐλαίου και γάρου τοὐπίπαν ἔνιοι ἀὲ και οἶνον ἐπεμβάλλουσιν. εἰς ἀπόθεσιν δ' οὐ χρῶνται καθά ιερ τοῖς πισοῖς ' ὑγρότεροι γὰρ ὄντες τἰ,ν φύσιν εἰώθασι διαφθείρεσθαι, τῷ βουλομένφ ὁ ἀσφαλῶς ὰ τοθέσθαι καὶ τοὐτους, ὥσπερ ὁ ἐμὸς πατίρ ἐποίει, ξιραντέον ἐστίν ἀκριβῶς αὐτούς ' οὕτω γὰρ ἄσι τιοί τε καὶ ἀδιάφθοροι μένουσιν ὅλφ χειμῶνι, τὶ,ν αὐτὶν χρείαν τῷ πισῷ παρεχόμενοι, τῶν φίλων δέ τις ἐν ' Ρώμη διατρίρων ἔλεγεν ἐν Καρία κατὰ τὴν ἔαυτοῦ πατρίδα καλουμένην ω Κέραμον σπείρεσθαι τοῖς ἄλλοις ὀσπρίοις ὁσαύτως τοὶς δολίχους ἐν ταῖς ἀρούραις, ἔχοντας τὸ σχίμα προμικέστερον λαθύρων.

Cap. XXIX. Πεψί δρόβων. Οἱ βόες ἐσθίουσι τοὺς δρόβους παρ' ἡμῖν τε καὶ κατὰ πολλὰ τῶν ἐθνῶν ὑδατι ιπρογλυκανθέντας, οἱ δ' ἄνθρωποι τελέως ὰ τέχονται τοῦ σπέρματος τοὐτου, καὶ γὰρ ἀηδές ἐστι καὶ κακύχυμον. ἐν λιμῷ δὲ ποτε μεγάλῳ, καθάπερ καὶ Ἱπποκράτης ἔγραυνεν. 547 ἔξ ἀνάγκης βιαίας ἔπ' αὐτὸ παραγίγνονται. προπαρασκευάζοντες δ' ἡμεῖς ιῶστερ τοὺς θέρμους χρώμεθα μετὰ μέλιτος ντοῖς δρόβοις ώς φαρμάκοις τῶν κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα παχέων θγρῶν ἐκκαθαρτικοῖς. ἤττον δ' εἰσὶ φαρμακώδεις ἐν αὐτοῖς οἱ λευκοὶ τῶν πρὸς τὸ ξανθὸν ἡ ώχρὸν ἀφισταμένων. οἱ δ' ἀφεψηθέντες δὶς ἀπογλυκανθέντες τε δι' ιδάπος πολλάκις ἀποτίθενται μὲν τὴν ἀηδίαν, ἀποτίθενται δὲ σὶν αὐτῆ τεκαὶ τὴν ὑυπτικήν τε καὶ τμητικὴν δύναμιν, ὡς ὑπολεί τεσθαι τὸ γεῶδες αὐτῶν τῆς οὐσίας, ὁ χωρίς πικρότητος ἐπιφανοῦς ἔδεσμὰ τι ξηραντικὸν γίγνεται.

1 και γάφ οδιως] cf. Simeon Seth (append.) p. 134 || 2 αἰτοὶς om. P adhuc virides entes ipsos M || 3 ἐπεμβάλλουσιν P ἐπιτάκλοισιν Uv || 7 ἀδραλῶς P || 14 Ηερί δρόβων] cf. Simeon Seth (append.) p. 134 || 15 ἡμῖν PU ἡμᾶς v || κατὰ P ἄλλα v || 16 τελείως U || 17 ἀηδές P ἀηδέστατον Uv indelectabile M || ἐν λιμῷ — γίγνεται exc. Orib 1 27 α I p. 40) || 18 καθάπερ P καθὰ Uv || 19 βιαίως PU ex necessitate vahda M || προπαρασκευάσαντες Simeon Seth || 21 φαρμάκφ idem || 22 εκκαθαρτικῷ idem || 24 τε Simeon Seth δὲ PU dulcificatique M || 26 δέναμαι post ψυπτικήν colloc. P || τε om. P || ὡς P ὧστε Uv || ὑπολίπεσναι AU || 28 τε add. P, om. Uv

Cap. XXX. Περί σησάμου καὶ ἐρυσίμου. Διπαρόν · · · έστι τὸ τῶν σησάμων σπέρμα, διὸ καὶ τάχιστα κείμενον έλαιποδο γίγνεται, διά τοῦτ' οὖν ἐμπίπλησί τε τοὺς ἐσθίοντας αὐτὸ ταγέως άνατρέπει τε τὸν σιόμαχον καὶ βραδέως πέττεται ε καί τροφήν δίδωσε τῷ σώματε λιπαράν. εδδηλον οδν, δτε τόνον και δώμην έντιθέναι τοίς κατά γαστέρα μορίοις οδ δύναται, καθάπερ οδό άλλο τι τῶν λιπαρῶν. ἐπεὶ δὲ καὶ παγύγυμον, διά τοῦτ' οὐδὲ διεξέργεται ταγέως. ἐσθίουσι δ' αθτό μόνον μέν οθ πάνυ τι, σύν μέλιτι δ' έφθφ, τάς κα- 548 10 λουμένας δπό των πολλών σησαμίδας άναπλάττοντες. έπιπάττουσι δὲ καὶ τοῖς ἄφτοις αὐτό. ὥσπεφ δὲ κέγχροις ὁ έλυμος, δυ καί μελίνην έφαμεν δνομάζεσθαι, παραπλήσιος μέν πώς έστι, χείρων δὲ πάντη, κατά τὸν αὐτὸν τρόπον έρύσιμον σησάμω κατά τίν του σώματος οὐσίαν δμογενές 18 πως δυ άηδέστερου τ' έστι βρωθήναι και τροφήν ήττονα δίδωσι τῷ σώματι καὶ πάντη χείρον ὑπάρχει. Θερμά δ' ἐστὶ ταίς πράσεσιν άμφω καὶ διὰ τοῦτο καὶ διψώδη.

Cap. XXXI. Περί μήκωνος σπέρματος. Τῆς ἡμέρου μήκωνος τὸ σπέρμα χρήσιμόν ἐστιν ἐπιπαττόμενον ἄρτοις τὸ δς ἤδυσμα, καθάπερ καὶ τὰ σήσαμα. βέλτιον δ' ἐστὶ τὸ λευκότερου σπέρμα τοῦ μελαντέρου, δύναμιν δ' ἔχει ψυκτικήν, καὶ διὰ τοῦτο καὶ ὑπνωτικόν ἐστιν' εἰ δὲ πλέον ληφθείη, καὶ καταφορικόν καὶ δύσπεπτον ἔτι τε τῶν ἐκ πνεύμονός τε καὶ θώρακος ἀναβητιομένων ἐπισχετικόν. ὡφελεῖ μέντοι τὸ τοὶς ἐκ κεφαλῆς καταφὴοίζομένους λεττῷ ἡεύματι. τροφὴν δ' οὐκ ἀξιόλος ον παρέχει τῷ σώματι.

1 σισάμων x. ἐρυσέμων $U \parallel$ Διπαρόν ἐστι — λιπαράν exc. Orib. I 28 (t. I p. 41) $\parallel 2$ σισάμων $U \parallel 3$ σδτ] σόν $U \parallel$ έμπίπλησι] cf. Simeon Seth p. 99 \parallel 6 την γαστέρα $Uv \parallel 7$ έπει — ταχέως exc. Orib. 1. 1. ἐπει P Orib. ἐστι $Uv \parallel$ καὶ post παχόχυμον colloc. $Uv \parallel$ 8 σδ pro σὐδὲ $P \parallel$ 9 μὲν 2. 1. $U \parallel$ ἐφτῶ P ἀπέψθω $Uv \parallel$ 10 σισαμίδας $U \parallel$ 11 ῶσπερ δὲ v ῶσπερ δ ἐν PU εἰς μι autem milio etymus $M \parallel$ δ ἔλυμος P καὶ ἔλυμος V ἔλυμος V Π 12 $V \parallel$ 3 $V \parallel$ 13 χείρων V χείρων $V \parallel$ 15 πως οιπ. $V \parallel$ τ'] πως V δὲ $V \parallel$ 16 ὑπάρχει] ἐστι $V \parallel$ ἐστιν ἄμφω ταῖς $V \parallel$ 17 καὶ ante διὰ οιπ. $V \parallel$ 18 $V \parallel$ 3 $V \parallel$ έστιν ἄμφω ταῖς $V \parallel$ 17 καὶ ante διὰ οιπ. $V \parallel$ 18 $V \parallel$ 5 $V \parallel$ έστιν ἄμφω ταῖς $V \parallel$ (t. I p. 42); cf. Simeon Seth (append.) p. 135 $V \parallel$ 19 τὸ add. $V \parallel$ Orib., οιπ. $V \parallel$ 21 μέλανος $V \parallel$ 22 καὶ απιε πλέον add. $V \parallel$ οιπ. $V \parallel$ Οτib. Simeon Seth $V \parallel$ 3 δύσπεπτόν ἐστι $V \parallel$ ἔτι τε $V \parallel$ πνεύμονός τε καὶ $V \parallel$ πλείον $V \parallel$ 23 δύσπεπτόν ἐστι $V \parallel$ ἔτι τε $V \parallel$ πνεύμονός τε καὶ $V \parallel$ πλείον $V \parallel$ 20 Γιὸ. $V \parallel$ 21 $V \parallel$ δει τε $V \parallel$ πνεύμονός τε καὶ $V \parallel$ δύρακος $V \parallel$ Οτib. $V \parallel$ επιν. $V \parallel$

549 ' Cap. XXXII. Περί λίνου σπέρματος, δ καὶ συνθέτως
δνομάζουσι λινόσπερμον. Χρώνται μὲν αὐτῷ καὶ φρύγοντες
ἔνιοι, καθάπερ τοῖς σκευαστοῖς ἀλσίν, ὡς ὄψῷ μετὰ γάρου,
χρῶνται δὲ καὶ μέλιτι φυρῶντες. ἐπιπάττουσι δ' ἔνιοι καὶ
τοῖς ἄρτοις αὐτό, κακοστόμαχόν τε καὶ δύσπεπτον ὑπάρχον κ
καὶ τροφὴν ὀλίζην τῷ σώματι παρέχον. εἰς δὲ διαχώρησιν
γαστρὸς οὐτ' ἄν ἐπαινέσαις οὖτ' ἀν ψέξαις αὐτό μετέχει
γε μὴν βραχύ τι καὶ τῆς οὐρητικῆς δυνάμεως, δ μάλλον
γίζνεται φανερόν, ἐπειδάν φρυγὲν ἐσθήται τηνικαῦτα δ'
Ιστησί πως μάλλον τὴν γαστέρα, χρῶνται δ' οἱ κατὰ τοὺς ω
άγροὺς ἄνθρωποι πολλάκις αὐτῷ μετὰ τὸ φρύξαι καὶ λειῶσαι
μέλι μιγνύντες.

Cap. XXXIII. Περί δομίνου. Καὶ τούτφ χρώνται φρύγοντες, είτα λειούντες, ώς άλευρον γενέσθαι, μιγνύουσι δ' αὐτφ καὶ μέλιτος. δλίγον δ' έχει τρόφιμον εν έαυτφ μεταξύ ιδ τὴν φύσιν δπάρχον έρυσίμου τε καὶ κυμίνου.

Cap. XXXIV. Περί καννάβεως σπέρματος. Ούχ ωσπερ αὐτό τὸ φυτὸν τῆς καννάβεως ἔοικε πως τῷ ἄγνῳ, 550 καὶ τὸ σπέρμα τῷ σπέρματι παραπλήσιόν πώς ἐστι τὴν δύναμιν, ἀλλὶ ἀποκεχώρηκε πάμπολυ, δύσπεπτόν τε καὶ το κακοστόμαχον δν καὶ κεφαλαλγὲς καὶ κακόχυμον. ὅμως δὶ οὖν καὶ τοῦτό τινες ἐσθίουσι φρύγοντες ἄμα τοῖς ἄλλοις τραγή μασιν. ὁνομάζω δὲ δηλονότι τραγήματα τὰ παρὰ τὸ δεῖπνον ἐσθιόμενα τῆς ἐπὶ τῷ πίνειν ἡδονῆς ἔνεκα. Θερμαίνει δὶ ἱκανῶς καὶ διὰ τοῦτο καὶ κεφαλῆς ἄπτεται βραχεῖ πλεῖον το ληφθέν, ἀτμὸν ἀναπέμπον ἐπὶ αὐτὴν θερμόν θὶ ἄμα καὶ ψαρμακώδη.

¹ λινοσπέρματος $PU \parallel 2$ λινόσπερμα U λινόσπερμον om. $P \parallel X$ ρώνται] cf. Simeon Seth (append.) p. 138 $\parallel 3$ μετά γάρον] μετ' άρτον $PU \parallel 5$ κακοστόμαχον — φρυγέν έσθίηται exc. Orib. I 30 (t. I p. 42) $\parallel 7$ έπαινέσεις $U \parallel 0$ ετ' αν ψέξαις] οδ ψέξαις $P \parallel$ ψέξεις $U \parallel 9$ τηνικαθθ' λιτησι $U \parallel 10$ τὴν γαστέψα μαλλον $P \parallel 11$ τὸ om. $U \parallel 13$ έψμίνου $U \parallel$ καλ — τρόφιμον exc. Orib. I 31 (t. I p. 43) $\parallel 14$ φρόττοντες $P \parallel 15$ τὸ ante τρόφιμον add. $Uv \parallel$ έν αὐτῷ $P \parallel 17$ κανάβεως bis $U \parallel$ ούχ εδαπερ $\parallel 19$ πώς] οδτως $P \parallel 20$ δύσπεπτον — 1κανῶς exc. Orib. I 32 (t. I p. 43) $\parallel 21$ κεψαλγὲς $U \parallel 0$ ' οδν $\parallel 19$ γοῦν $P \parallel 22$ φρύγοντες P φρύττοντες $v \parallel 23$ δὲ add. P, om, $v \parallel$ παρά PU περ $\parallel v \parallel 24$ τῷ $\parallel 10$ codd. $\parallel 25$ βραχδ Sim. Seth $\parallel 26$ θ' $\parallel 10$ ε $\parallel 10$ τὸ codd. $\parallel 25$ βραχδ Sim. Seth $\parallel 26$ θ' $\parallel 26$ θ' $\parallel 27$ νε $\parallel 28$ σύτοντες $\parallel 28$ εφη τὸ codd. $\parallel 25$ βραχδ Sim. Seth $\parallel 26$ θ' $\parallel 26$ θ' $\parallel 27$ νε $\parallel 28$ εφη τὸ codd. $\parallel 25$ βραχδ Sim. Seth $\parallel 26$ θ' $\parallel 26$ θ' $\parallel 27$ νε $\parallel 28$ για codd. $\parallel 25$ βραχδ Sim. Seth $\parallel 26$ θ' $\parallel 26$ θ' $\parallel 27$ για ρίμα $\parallel 28$ θ' $\parallel 28$ γ $\parallel 28$ για codd. $\parallel 25$ βραχδ Sim. Seth $\parallel 26$ θ' $\parallel 26$ θ' $\parallel 28$ γ $\parallel 28$

Cap. XXXV. Περί ά; νου στέρματος. Καὶ καθ΄ ξαυτό τοῦτο φρυγόμενον ἐσθίεται πεπιστευμένον ἐτέχειν τὰς ἐπ' ἀφροδισίοις γιγνομένας ὁρμάς, τροφήν δ' δλίγην δίδωσι τῷ σώματι καὶ ταύτην ξηραίνουσαν μὲν καὶ θύγουσαν, ὁ ἄφυσον δ' ἐκανῶς. κατὰ πάντ' οὖν ταῦτα τοῖς άγνείειν ἀφροδισίων βουλομένοις ἐπιτήδειόν ἐστι ὁτὸ καὶ τοῦτομα τῷ φυτῷ τεθεῖσθαι τοῦτό φασιν. κεφαλῆς δ' οὐχ ἄττεται καθάπερ ἡ κάνναμς.

Cap. XXXVI. Heat dyazr; xal sixtor To orina το των σπερμάτων πούτων οὐ στρογγύλον έστίν, ώσπερ τὸ τών κυάμων, άλλ' Επόπλατυ μάλλον δμοίως τοις γακοίς. άτο- 551 riversas d'ol yewoyol nal saira oir airois tois logois. άμα τοίς αυτοίς δλοις ένεκα της των άλόγων θρεμμάτων τροφίς. Εν λιμώ τε μίν οίδα και τούτων Ενίους φαιόντας 15 και μάλιστα του έρος, έτι χλωρών όντων, ώστες και έςεβίνθων και κνάμων ξοθίουσι συνήθως. έστι δ' ούκ άιδί, μόνον, άλλα και δύστεττα και σταλτικά γαστρός. είδηλον οδν. διε τοιαθτα τίν αψαιν όνια την άναδιδομένην τροφήν έξ ξαυτών οὐτ' εθχυμον έχει και παχείαν, είς αίματος με-20 λαγγολικού γένεσιν έπτιβδειον, ωσπερ και πρόσθεν είρι,ται περί της φακής, άλλ' έκείνη μέν άγαθά τολλά πάρεσει. τούτοις δ' ούδεν των έχείνης αναθών έπάργει, τό γε μίν δνομα του βικίου παρ' έμιν μέν σύνηθές έστι, και μόνως οθτως δνομάζεται, παρά δὲ τοῖς Αττικοῖς άρακος ῖ, καὶ 25 Latros xaleicus

2 éautó P aétó A abtó Uv | π emisteruérov — êmissérió éste exc. Orib. I 33 t. I p. 43) || 3 jujvopéras óquás P óquás jujv. Uv 4 xal add. PAU, om. v || 5 xal xatá AU || ovr || yoèr P 6 tó órona P || 8 xárrasos P || 9 ágáxis U gazis P || tírov P || Tó syima — êtitideior exc. Orib. I 34 t. I p. 44 || 11 tigs gazis U cotrex. U 12 xal om. P || 13 êrexa tois U || grempátav || zówr P || 15 xal add, P. om. Uv || 16 èqestiritov x, xuámw P èqéstrov te xal xhamor Uv 18 toladia tig gávi órta U toladitif q évou órta U toladitif Q evou Q fixtov U Q fixtov U Q fix U Q fixtov U Q fix U fix fix U

Cap. XXXVII. Περί των έν έκάστω γένει σπερμάτων έμπερομένων έτερογενών τε και μικτών. Έν μέν τοίς πυροίς αίραι πολλάκις εδρίσκονται πολλαί ' κατά δὲ τὰς κριθάς γίγνονται μέν, άλλ' όλίγαι, πολύς δ' ὁ καλούμενος 552 αλγίλωψ έν αύταις, δταν δυστυχήσωσι κατά την πρώτην ε αθξησιν η γένεσιν. ὁ δ' έμὸς πατήρ, ἐν παρακμη της ηλικίας φιλογεωργός γενόμενος, έσπειρέ ποτε καὶ πυρούς καὶ κριθάς. άχριβώς έκλέξας αὐτών άπαν δσον έτερογενές εμέμικτο σπέρμα, χάριν τοῦ γνώναι σαφώς, εί κατά μεταβολήν αὐτών ή γένεσις γίγνεται ταίς αίραις τε καί τοίς αίγιλωψιν ή φύσιν 10 . ίδιαν έχει και ταύτα τὰ σπέρματα. γεννηθέντων δ' άμα τοίς καθαροίς σπέρμασιν αίρων μέν πολλών κατά τύχην έν τοίς πυροίς, δλίγων δ' έν ταίς κριθαίς, άλλ' αίγίλωπος δαψιλούς, έπεγείρησε καὶ τῆ τῶν ἄλλων σπερμάτων βασάνω τὸν αὐτὸν τρόπον, εδρεν οδν κάν τοίς φακοίς έκ μεταβολής αθτών ικ γενομένους άράχους τε τούς σχληρούς τε καί στρογγύλους καί πελεκίνους, άδρωτα σπέρματα, την δ' άπαρίνην οδ μόνον άβρωτον, άλλά κάν τῷ φύεσθαι περιπλεκομένην τοῖς φυτοίς τῶν φακῶν ἄγχουσάν τε καὶ πνίγουσαν αὐτὰ καὶ κατασπῶσαν, ωσπερ ή δροβάγγη τους δρόβους, ταύτα μέν ούν πάνυ μοχ- 20 θηρά σπέρματα, τὸ μελάμπυρον δὲ καλούμενον ἐκ μετα-553 βολής μέν και αυτό γεννάται των πυρών, άλλ' απολείπεται πάμπολυ της έν ταῖς αἴραις κακίας, εδρε δὲ καὶ κατά, τὰ άλλα σπέρματα τοιαύτας τινάς πινομένας μεταβολάς, όθεν έκέλευσεν τοὺς χρωμένους αὐτοῖς ἐκλέγειν ἄπαν τὸ μοχθηρόν, 25 δταν είς χρησιν δγιεινήν άγηται τὰ σπέρματα, καὶ μή καταφρονείν, ώσπες οί τοῖς δήμοις δπηρετούμενοι σιτοποιοί. μοχθηράς μέντοι ποτέ γενομένης άγωγης έτους αίραι πάμ-

2 μεκτῶν] όμογενῶν $P \mid \mid$ 'Εν μὲν — alythωψ exc. Orib. I 1, 10 (t. I p. 7) $\mid \mid$ 4 πολὲ σ' δ $U \mid \mid$ 5 αδταξς Uv ταύταις P in ipsis $M \mid \mid$ 7 ἔσπερε $U \mid \mid$ κριδάς x. πυροὲς $P \mid \mid$ 9 χάρεν om. $U \mid \mid$ 10 γίνεται P ἐστὲν U om. v generatio fiat $M \mid \mid$ τοῖς om. $U \mid \mid$ alythωψ $U \mid \mid$ 11 σ' \bar{u} $U \mid \mid$ 12 algῶν] εὐρῶν $U \mid \mid$ 13 δαψιλῶς $U \mid \mid$ 14 ἔπεχείρησε P ἔπεχείρει $Uv \mid \mid$ 15 εδρεν — μεταβολάς exc. Orib. I 1, 10 (t. I p. 7) $\mid \mid$ κάν Orib. καὶ codd. et in lentibus $M \mid \mid$ 16 τε post σκληρούς om. $P \mid \mid$ 19 αὐτὴν $P \mid \mid$ 20 ἡομβάγχη $U \mid \mid$ πάνυ μοχθηρὰ P Orib. μοχθ. π. $Uv \mid \mid$ 21 μελάνπυψον $U \mid \mid$ 22 ἀπολείπεται δὲ $P \mid \mid$ 23 τῆς \mid ταῖς U, tum κακίαις $\mid \mid$ τὰ add. P Orib., om. $Uv \mid \mid$ 24 γιγνομένας μεταβολάς P μεταβ. γινομένας $Uv \mid \mid$ 28 μέντοι \mid γέ τοι P

πολλαι κατά τους τυρούς έγεννή θησαν, ας ούν ακριβώς οίτε των γεωργών έκκαθαράντων τοῖς εἰς ταῦι' ἐπιτηδείοις κοσκίνοις δλίγος γὰρ ὁ σύμπας ἐγεωργεῖτο πυρός — οῖτε τῶν σιτοποιῶν διὰ τὴν αὐτὴν αἰτίαν, ἐν μὲν τῷ ὁ παρακρῆμα κεμαλαλγεῖς ἐγένοντο πολλοί, τοῦ θέρους δ' εἰσβάλλοντος ἔλκη κατὰ τὸ δέρμα τῶν μαγόντων οὐκ ὀλίγοις ἢ τι σύμπιωμα ἔιερον ἐγένετο κακοκυμίας ἐνδεικτικόν, οὔκουν ἀμελεῖν προσίκει τοῦ καθαρὰ ποιεῖν α τανια τὰ πρὸς ἐδωδὴν παρασκευαζώμενα σπέρματα, γιγνώσκοντας, ὡς εἰ καὶ τῆς καθ' ἐκάστην ἡμέραν βλάβης οὐκ αἰσθανόμεθα διὰ βρακύτητα, τὸ γοῦν ἀθροιζόμενον ἐξ αὐτῆς κρόνφ πλείονι μανερὸν γενίσεται ποτε.

1 τοὺς ἀγροὺς P, in marg. τοὺς πυροὶς P^a | ἐγενήθησαν U | 4 ἀντοποιῶν P pamificis M , 5 χειμανγῆς U || ἐγενοντο P ἐγένετο U | 6 ειστάλλοντος P ἐχεμάλλοντος AU ἐμμάλλοντος v | 7 ἐγένετο P ἐγεγόνει Uv | 8 οἔχουν - ποτε exe Orib I 1, 12 (t I p 8) οὔχουν P οἔχ οἔν Uv | ἄπαντα PU om. v, omnia M | 9 ως εl Orib, ως om, PUv cognoscentes tamquam = ως) et si id quod per singulos dies nocumentum M | 11 γοῦν v Orib, γε P γὰρ U || 11 γενήσεται Uv Orib γίνεσθαι P manifestum fit aliquando M || Τέλος τοῦ πρώτον λόγον P. In U sequitur index capitum a γ' ad λγ', tum τέλος τοῦ πρώτον λόγον

ΓΑΛΠΛΟΥ ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΕΝ ΤΑΙΣ ΤΡΟΦΑΙΣ ΑΥΝΑΜΕΩΝ ΒΙΒΑΙΟΝ Β.

Cap I. Έτειδή τρεφόμεθα μέν άπό τε φυτών καί 554 ζώων, ζοξανιο δ' από των Ικμπρίων δνομαζομένων σπερμάτων οί τρό έμου πάντες έν τζ [περί] των έδεσμάτων διδασκαλία, διότι χρησιμώτατον έν αὐτοίς τὸ των ἄρτων έδεσηα, διά τουτο κάνω τερί τε πυρών και κριθών και τησών κ όλυρων τε καί πρός τούτοις έτι των δνομαζομένων δαπρίων καὶ χεδρο τῶν ἐν τῷ πρώτω λόγω διελθών ἐσχο τούμι,ν. ελι' έτὶ τὰς ἄλλας έν τούτφ τῷ λόγφ μεταβίναι προσίχει 555 τροφάς, δυας άπο φυτών έχομεν, εξί έπι τας από των ζώων, δσαι χρησιμώτεραι τοῖς ἀνθρώποις εἰσί καὶ γάρ καὶ ν τούτο λόγον έχειν έδύκει, και τινες οθ διά πάνιων τών διιογενών διεξελθόντες οὐδε τὰς άτὸ τών αυτών τροφάς έφεξης τοις Αγμητρίοις σπέρμασι διδάξαντες ψτέρ έκείνων άελ τρότερον έτοιήσαντο τον λόγον, δυα χρησιμώτερα τοις ανθρώποις έστι, φαίνεται γάρ τά τε χοίρεια κρέα καὶ τὰ 15 των έρίσων τε καί αίς ών καί μόσχων καί ποών καί προβάτων. ούδεν δ' ξιτον αίτων δυα θηρεύουσιν έν τοίς δρεσιν οί πενη; έται, πολλίν χρείαν τοίς άνθρώτοις παρεχόμενα. καθάπερ γε και των πιηνών πολλά και των ενύδρων. είτ' έννοί,σας έκαστον γένος ένὶ βιβλίω περιλης θήναι άδύναιον 20 όν, οθ μέγα το διάφορον υπέλαβον είναι, των υπολειπομένων έδεσμάτων έπὶ τοῖς προειρημένοις έν μέν τῷ δευτέρω γράμματι τώδε τάς άπό των φυτών τροφάς διελθείν, έν δε τώ

êr taïş thoquaiş serdutur P thoquar serdutus $v \mid 1$ êxel P pêr om. $P \mid 3$ êr th P êr th $v \mid n$ eql om. $P \mid 4$ sudaraala add. P om. v in ea quae de edulis doctrina $M \mid a$ actois h $v \mid 6$ delique P ête add. P om. v cum his adhuc $M \mid 8$ totiq P that $v \mid 9$ elt éxil P elta nods $v \mid 12$ thoquas P ándaas v nec ea quae a plantis alimenta $M \mid 15$ yàq P your $v \mid v$ om. $P \mid 17$ êr tois descur post xernyétat colloc. P 21 eltat add. P om v 22 post youquar add. v om v, in secundo quidem Ubro isto M

τρίτω τὰς ἀπὸ τῶν ζώων. ἐξέσται γὰς τῷ βουλομένω, τρογειοιζομένω το βιβλίον, έν ο γέγρατται των τροφών ή δύναμις, αίς μάλιστα χρησθαι βούλεται, ποτέ μέν έπὶ τὸ πρώτον έρχεσθαι, ποτέ δ' έπὶ τὸ δεύτερον ή τὸ τρίτον, 556 ε δπως ούν δ περί των φυτών λόγος απας έν τοῖς δύο τοῖς πρώτοις ή τετελεσμένος, έπὶ τὰ κατάλοιπα τῶν προειρημένων άφιξομαι, την άρχην τω λόγω τίνδε θέμενος, τά μέν έν τω πρώτω γράμματι σιτία σπέρματα φυτών ήν άπαντα ' νυνί δ' άπο των καρπών άρξομαι, διορίσας πρότερον αυτών τά 10 στέρματα, καὶ μάλισθ' ότι πολλοίς έδοξε διασέρειν οὐδεν ξ χαρπόν είπεῖν ή σπέρμα, τὰ μὲν οὐν ἦδη λελεγμένα σπέρματα βραχύ τι καρπών διαφέρει, των δέ νθν είρησομένων καρπών ούπ όλίγου άφέστηκε, καρπός μέν γάρ έστι συκής τό σύκου, ή δ' έν αὐτῷ κεγχραμίς σπέρμα συκής, ώσπερ γε καὶ τής 15 βαγός όλης οδοης άμπέλου καρπού μόνον έστι το γίγαρτον αμπέλου σπέρμα, κατά τὰ αὐτά δ' ἀπίου καὶ μηλέας δ μέν χαρπός ἄπιόν τε καὶ μηλόν έστι, τὸ δὲ σπέρμα τρεῖς ή τέιταρες έν μέσοις αὐτοίς κόκκοι, τι δεί λέγειν έπί κολοχενθών τε καὶ σικύων, δσοι τε πέπονες αὐτών είσι καὶ 20 δσοι μή, καὶ δσοι μηλοπέπονες, των τ' άλλων άπάντων. δσα τοιαθτα: πάμπολυ γάρ έν αθτοίς ὁ σύμπας καρπός τοῦ 557 σπέρματος διαφέρει. κυάμου δέ και θέρμου και δολίχου και φακής δοα τ' άλλα το των σπερμάτων άμφιεσμα λοβον έχει. τὸ μὲν ἐξ άμφοῖν συγκείμενον ὁ καρπός ἐστιν, ἡ πλείστη 25 δε μοίρα της δλης οὐσίας έν τοίς σπέρμασιν. Εσθίεται δε των μεν άλλων σχεδον απάντων, δσα διέλθον έν τῷ πρώτφ λόγω, μόνον το στέρμα, των δολίχων δε μόνων ο καρπός

1 προχειριζομένω P προχειριζόμενον τ in promptu habent M | 3 at δύναμις (ειc) P scriptae sunt alimentorum virtutes M || 4 τδ τρίτον P τδ οπ. τ || 5 τοίς ante πρώτοις add. P, οπ. τ || 7 τἡν οπ. P || τῷ λόγων P τῶν λόγων τ principium sermoni M || 8 πρώτω γράμματι P α΄ λόγω τ || 9 τῶν ante καρπῶν add. PA, οπ. τ || διορίσαι P || αὐτὰ P || 10 μάλιστα τ || 12 καρπῶν add. PA, οπ. τ qui nunc dicentur fructions M || 13 τδ σῦκον P τὰ σῦκα τ est ficulneae ficus M || 14 γε add. P, οπ. τ || 18 αὐτοῖς P αὐτῶν τ in mediis ipsorum grana M || ἐπὶ P ἔτι τ quid oportet dicere in cucurbitis M || 20 μή, καὶ δσοι οπ. P || 21 γὰρ ὅν αὐτοῖς P ἐν αὐτοῖς οπ. τ valde multum in ipsis M || 23 τὸ P, οπ. τ || 24 δ P, οπ. τ || 25 δλης P, οπ. τ || 27 τῶν P, οπ. τ || μόνων P μόνον τ

όνος δετί δε έναν έτι χωροί είνουν είνει μο διούρει α του, αντιρότου, οἱ τερείρεντες τὰ στέρωστες ἱ τοντου κου ε πιαμοπε οἱ οἰδὶ ἔτι χωροίν ὁ κουὸς ἐδιοίντες, δια τερ στι ε τὰν ερε ἐκ'νων οἰδε τὰν ἀλωνε, δια πακείν εἰνούν ἐκινους θεοφορατος, εἰνοίντες οἰν ἐφτε ἐ τὸ τοκκόν εἰνούν ἀπους εἰνούν ἐδιόλικος ἡ κοιός ἐκτιν, ἀποὶ τερὶ μὲς τὰς τον των δινουπειος εἰρεμα τρώνεν, ἐκτιν, ἀποὶ τερὶ μὲς τὰς των δινουπειος εἰρεμα τρώνεν, ἐκτινος ;ε καὶ ότι τὸ τῶν δινόζων ἐνουκ παρτος τὰν φιτών ἀτὸ τε τῶν ἐνόρων ἐνοι κοὶ καὶ τῶν ο πη τεινομένων καγάνων, ἐν οἰς κατακές ρυών ἔνιοι τῶν ἱστρών τοὶς τε τέ τοντες καὶ τοὶς μεροτέ τονας καὶ τὰς ποκοκίνους, ἀρὶ ὧν καὶ τρώνων ἔρξομαι τὰς ἐν εφόξε τὰς γρώμαστε διδασκαρίας,

Cap. II. Περί των ώραιων ονοπαζοπένων χαρτών, εν Είχεν έτοι, ένοπάζονουν οι Έλληνες έχεινον τον χαιρών, έν δι μεσοίναι την τού χννός έπτολην μί νεοίναι συ πλαίνει. χρόνος δ έπτιν οίτος ξαερών τετταράχοντα μάλωτα, χανά χούν τούτον τόν χρόνον αταντές είπιν οί ώραιμ χαλοίμενου καρ τοί, τινίς μέν ήδη παραχπάζοντες, ένου δ άγχόπενου, τινές δ'άλπαζοντες, ή μετά την άχμην ή τρό αίτης, ώραιος εδ αίτος δνομάζονσιν, ούχ διε μόνον χατά τον ώραπενον μίγνονται χρόνον, άλλ, ώς οίμαι, διορίζειν τοιλόμενοι τών είς άπόθεσιν έπτιηδείων επεί τοι καί πυροί καὶ κριθαί καὶ πάνθ δσα κατά το πρό τούτον γράμμα διήλθον, έπετειών το τε καί θερινήν έχει την γένεσιν, άλλ οδ διας θείρεται ταχέως.

1 δίος δ z. P || post δσιν add. of καρκοί σ || χίμεροί δει τ quant) munt adhue vindes M || 2 εδ σπέρμα P continentes semina loss M || 3 οδο δει P οδε δσιν σ fabarum autem nec aihue vindum M || 4 δείορο] cf. H. Schöne, Ein Palimpeestblatt des Galen aus Politica Estrungsberichte der K. preuss. Akademie der Wissensch. 19-2 XXI p. 442. δ δεόγρ. σ cf. Theophr. hist. plant. VIII 5, 2 || δ έπο πολειδο δν. P δν. σ, σ || 6 φασιδιους P φασίδους σ || μάνων P μόνου ν 7 δδάδιμος δ λορός P δ λορός δδ. σ || 10 τε οπ. P || 12 τε οπ. P || 13 πρώτων P πρώτον σ || 17 άνατοίλο P || 18 τενταράχοντα εκτίρεί τεσσ. PA || μάλιστα cod. Vat. δ 63, οπ. PA dierum XL maxime M || 19 γοῦν τοῦτον P τοῦτον οὖν σ || 22 μόνον οπ. P non quia solum M || διομαμένον cod. Vat.: είσημένον PA secundum dietum tempus M || 25 τδ πρό τοῦτον τοῦ γράμματος P το πρώτον γραμμα σ

en reo ci une rie bu mi ci commune re cores ce uni priori me. mu Hanni mi chia dan cariot, mi ano ei exercemente, quai une, armidenta, quairione, &; t ir jeine ra, usta leatte uni Gette tir appaier geder citarra 339 5 thos conferences give the and more a services is arthua alterea tir dier ocean Ergenouses d'universa ner eig ein gemira, zwiren & air i raria udaur i rais romair and aireil. Exist is the three and from entringer regardicien nellor i that for èlement are rève to gé per été je tenér zai 2000'e don t dans Irnetons e téquara me a conservior à que a en cois à codenseur ifioratai uirti jūg ūtarta totaita tai; gionus, bioda mera sa tregos eltres es agris la relembiera todallor d'. die tie per Ermir kypria ifr iffir tot of uaros. in reg is normor eger the Eler. often uni gregene uni geing uni dat roito toiquav dea d'égoà rais vertivenir èces, dang beipercu nai dui toito nai toogir dai te te nai fadio, ennotopérfy éx 19ê comeros ézel dià de tip aétiv aitier mi zará tir jastéga diazwostitas sú totalta millor tor ου στερεών, και μάμου διαν έχη υπράδες τι και θυπικόν, Cotes andeisoner ena ior escior asions or exerta tiv rolaiter dirame, à mai manogenirena li ouer eixa ser oideniar expercer airbetie roidenta genere, naticite oide \$60 to zaristor idog eft. sart our ta totaira, zai toki 25 μαίλον όσα πρίν άνριβώς πετανθήναι τροσητιώμεθα, gracial, ner eater. E toyuget de natu durtor, Go ten je zai aradidora Jarror, osa zenor ezer de rror, este de

2 tàrsa P ària v 3 σκείετείοντες P σκέκτοντες v η αυτάς P 1 4 àravia P ària v | 5 toirartiev P tô évant v | trios - καυτών εκυ. Ond. I 35, 3 t I p. 45 | 6 ξηφάναντες P ξηφαίνοντες v 7 πάντα P πάντες v 19-0 omnes M || η - μάλιον 9 om. o abertatione oculorum library || ταίζ cod Palat 199: ως PA Ond. utuntur autem 19-0 omnes magis quam ut cucurdities ipsis; aridae enim fuint et siècae et conditure consimiles magis quam aliqui esidium fructium M | 13 ειθές post ην collec. P 14 d' P δὲ A τε v palam autem M | 16 past δια φθείρεται add τε v | 17 διά τοῦτο καί Pom v quare propter hoc ipsim M || 18 σώματος ημών P ex corpore nostro M || 20 ντιρούδες P κτιρώδες v || 21 àrideiζομεν P επιδείζομεν v | τῶν P om. v || 23 χειιών P χυμοῦ v 26 καιω P om. v || γε P om. c || 27 δὲ P δὲ καὶ v

κακόχυμα ιαθτα πάνια, καὶ μόνος ἄν τις αθτοίς εἰς ωσέλειαν χρήσαιτο ταλαιτωρούμενος ἐν δόοιπορία μακροτέρα καὶ πνίγει σσοδρῷ ' τη ικαθτα γάρ δνίνησι, τέγγοντα μὲν τὸν αθχμὸν τοῦ σώματος, ἐμψύχοντα δὲ μετρίως, ἤν γὲ τις αὐτὰ ψυχρὰ λαμβάνη, τὸ μὲν οὖν ὑγραίνειν διὰ παντὸς ἔχει, σ τὸ δ' ἐμψύχειν οὐχ ἔξει προσενεχθέντα θερμὰ τοῖς ὥστερ εἴρηται διακειμένοις' οὐ γὰρ εἰς τοσοῦτον ψυχρὰ ταῖς οἰκείας κράσεσίν ἐστιν, ὥστε, κὰν θερμὰ προσενεχθῆ, ψύχειν τὴν γαστέρα, δεῖται τοίνυν ἐπικτήτου ψύξεως, ἐναντιουμένης τῷ θερμότητι τῶν κατὰ τὴν γαστέρα τε καὶ τὸ ἤπαρ μορίων, ω οἶς πρώτοις δμιλεῖ, τούτων οὖν προεγνωσμένων κοινῆ περὶ πάντων τῶν τοιούτων ἐδεσμάτων, ἐπὶ τὰς Ιδίας ἐκάσιου δυνάμεις ἤδη μειαβήσομαι.

Cap. III. Περὶ κολοκύνθης. 'Ωμὴ μὲν ἀηδής ἐστι καὶ κακοστόμαχος ἐσχάτως καὶ ἄπεπτος' ὥστ' εἰ καὶ βιάσαιτό 15 τις ἑαυτὸν ἀπορῶν ἐιέρου σιτίου προσενέγκασθαι κολοκύνθην, ὅσπερ ἤδη τις ἐιόλμησεν, βάρους ἐγκειμένου ψυχροῦ κατὰ τὴν κοιλίαν αἰσθήσεται τόν τε στόμαχον ἀνατραπήσεται καὶ πρὸς ἔμετον ὁρμήσει, τὸν μόνον αὐτὸν ἐλευθερῶσαι ἀυνάμενον τῶν κατεχόντων συμπτωμάτων, καὶ ταὐτην γοῦν καὶ 20 ἄλλα πολλὰ τῶν ὡραίων ἄταντες ἄνθρωποι μετὰ τἰν ἔψησιν ἤτοι γ' εὐθέως ἢ ταγηνίσαντες ἢ ὀπτήσαντες εἰώθασι ΄ προσφέρεσθαι, καὶ σοι καὶ οδτος ἐν τῆ μνήμη φυλαττέσθω ὁ λόγος, κοινὸς ἐπὶ πᾶσι τοῖς ὁεομένοις ἀλλοιώσεως τυχεῖν τῆς διὰ πυρός, ἡ δὲ κολοκύνθη, περὶ ἤς ὁ λόγος, εδ ἔψηθεῖσα 25 σαφῆ ποιότητα χυμῶν οὐδεμίαν ἔχει, πλὴν εἶ τις λέγοι τινὰ καὶ τοιοῦτον εἶναι χυμῶν οὐδεμίαν ἔχει, πλὴν εἶ τις λέγοι τινὰ καὶ τοιοῦτον εἶναι χυμόν, δς οὐτε ὁριμύς ἔστιν οὐθ' ἀλυκὸς

1 κακόχυμα P κακοχύμων $v \parallel 2$ ναλαιπωρούμενος P τεταλαιπωρημένος $v \parallel$ έν P om, $v \parallel 4$ έμψύχοντα P ψόχοντα $v \parallel 6$ θερμά post διακειμένοις colloc. P oblata calida dispositis ut dictum est $M \parallel 7$ είς ές $P \parallel 10$ την P om. $v \parallel 13$ μεταβήσομαι P μεταβήσομεν v iam transibo $M \parallel 15$ κακοστόμαχος έσχάτως P έσχάτως post ἄπεπτος colloc. v imala stomacho extreme et indigestibilis $M \parallel$ ωστ' εί και P ωστε καὶ εί $v \parallel$ έαντόν scripsi: αδτήν Pv ut si cognt quis se ipsum carens altero cibo suscipere cucurbitam $M \parallel 20$ ταύτας $P \parallel$ γοῦν P γ' οδν $v \parallel 21$ ἄνθρωποι om. $P \parallel 22$ ταγηνίσαντες P τηγαν. $v \parallel 23$ καὶ (ante οδτος) P om. $v \parallel 25$ ψ δὲ — ἔχει exc. Orib. I 36 (t. I p. 44) \parallel λόγος P λόγος ψ $v \parallel$ εδ P om. v καλώς Orib. $\parallel 26$ λέγοι P λόγοι $v \parallel 27$ τοιοῦτον P τοῦτον v et talem esse chymum M \parallel δστιν post άλνκός colloc. et χυμός add. v

ούτε στουφνός ούτε τιχρός ούτ' αίλο τοιούτον σαφώς έμααίνων οδδέν, ώσπερ οδδέ το δόωρ, άλλα τά γε τοιαθτα χαλείν είσιν είθισμένοι χοινή τάντες άποια, χαὶ ήμιν ούτω καλείσθω σαιτούς ένεκα διδασκαλίας, τοιαύτη γούν οδσα ή 562 ε κολοχένθη πολλούς είχδιως έπιδέχεται τρόποις σκευασίας, ώς αν έν το μέσφ καθεστώσα πασών τών έ τερβολών καί διά τουθ' δμοτίμως τε καί έξ ίσου πρός α'τάς άγεσθαι δυναμένη, των γάρ έχοντων ήντινουν υπερβολήν σύμφυτον older ele the evariar abit badios à taverai zarà the 10 σχευασίαν, αθτη μέν οθν, δαον έφ' έαυτή, τροφήν τῷ σώματε δίδωσεν θράν και ψυγράν και διά τούτο και βραγείαν, ώς δλίζον έμπροσθεν είριται περί πάντων, δυα πούς χυμούς ύδατώδεις τε καί λετιούς έγει, ἡαδίως δ' ὑπέρχεται κατά τίν γαστέρα τω τ' δλισθηρώ της ούσίας και τω κοινώ λόγω 15 πάντων των έγρων σιτίων, δια δηλονότι χωρίς στέψεως έστι τοιαύτα. τέττεται δ' οὐ κακώς, δταν γε μί, ηθάση διας θαρήναι. πάσχει δε τούτο διά τε μοχθηράν σκευασίαν, κά τειδάν έν τη γασιοί μοχθηρός τις ήθροισμένος ή χυμός, έσθ' ότε δὲ καὶ διὰ τὸ βραδύναι κατ' αὐτήν, όπερ καὶ τοῖς ο άλλοις άπασιν ώραίοις έδέσμασιν, δσα ταϊς πράσεσιν ύγρά, συμβαίνειν φιλεί διαφθείρεται γάρ έν τῆ γαστρί μή φθάσαντα ταχέως δπελθείν. ώσπερ οδυ, δσου έφ' έαυτή, του είς τρο- 568 φήν άναδιδόμενον όλω τω σώματι χυμόν άποιον έχει πρός αϊσθησιν ή κολοκύνθη, κατά τὸν αὐτὸν τρόπον, ἐπειδάν 25 μιχθή τινί των Ισγυράν έγόντων δύναμιν, δμοιούται βαδίως αύτῷ, μετά νάπυος μέν εί ληφθείη, δοιμύν έργαζομένη τον έξ άμφοιν άναδιδόμενον χυμόν άμα σαφεί θερμότητι, κατά δε τον αύτον λόγον, εί και μετά τινος άλυκοῦ προσενεχθείη, καθάπερ εν λοπάδι μετά ταρίχους αὐτὴν ενιοι σκευάζουσιν,

1 τοιούτο P τοιούτον $v \parallel 3$ κοινή om. $P \parallel 5$ κολλούς — υπερερολών exc. Orib. 1. 1 $\parallel 9$ απάγεται P άγεται $v \parallel$ κατά την σκευασίαν scripsi; πρός την σκευασίαν P κατασκευασίαν v de facili adductur secundum praeparationes $M \parallel 10$ αθτη — βραχείαν exc. Orib. 1. 1 $\parallel 11$ και ante βραχείαν om. $P \parallel 13$ βράδως — ούσδας exc. Orib. 1. 1. $\parallel 16$ πέττεται — διαφθαρήναι exc. Orib. 1. 1. $\parallel 16$ κατώς $\parallel 18$ κις $\parallel 16$ om. v malignus aliquis $m \parallel 19$ και m καν $v \parallel 20$ άπασων post δύσμασων colloc. $v \parallel 26$ μένm δὲ m cum sinapio autem si sumpta fuerit $m \parallel 3$ δριμέν m δ

549 Cap. XXXII. Περί λίτου σπέρματος, δ καὶ συνθέτως όνομάζουσι λινόσπερμον. Χρώνται μὲν αὐτῷ καὶ φρύγοντες ἔνιοι, καθάπερ τοῖς σκευαστοῖς ἀλσίν, ὡς ἄψιρ μετὰ γάρου, χρώνται δὲ καὶ μέλιτι φυρῶντες, ἐπιπάττουσι δ' ἔνιοι καὶ τοῖς ἄρτοις αὐτό, κακοστόμαχόν τε καὶ δύστεπτον ὑπάρχον καὶ τροφὶν δλίγην τῷ σώματι παρέχον. εἰς δὲ διαχώρησιν γαστρὸς οὐτ' ἀν ἐπαινέσαις οὔτ' ἀν ψέξαις αὐτό μετέχει γε μὴν βραχύ τι καὶ τῆς οὐρητικῆς δυνάμεως, δ μάλλον γίγνεται φανερόν, ἐπειδὰν φρυγὲν ἐσθίηται τηνικαῦτα δ' ἵστησί τως μάλλον τὴν γαστέρα, χρῶνται δ' οἱ κατὰ τοὺς 10 ἀγροὺς ἄνθρωτοι πολλάκις αὐτῷ μετὰ τὸ φρύξαι καὶ λειῶσαι μέλι μιγνύντες.

Cap. XXXIII. Περὶ δρμίνου. Καὶ τούτω χρώνται φρύγοντες, εἶτα λειοῦντες, ὡς ἄλευρον γενέσθαι, μιγνύουσι δ΄ αὐτῷ καὶ μέλιτος, όλίγον δ΄ ἔχει τρόφιμον έν ξαυτῷ μεταξὸ 15 τίν φύσιν ὁ τάρχον ἐρυσίμου τε καὶ κυμίνου.

Cap. XXXIV. Περί καννάβεως στέρματος. Οὐχ ὅσιερ αὐτὸ τὸ ψυτὸν τῆς καννάβεως ἔσικε τως τῷ ἄγνιρ, 550 καὶ τὸ σπέρμα τῷ σπέρματι παραπλήσιον πώς ἐστι τἰν δύναμιν, ἀλλ' ἀποκεχώρηκε πάμπολυ, δύστεττόν τε καὶ ἐο κανοστόμαχον ὄν καὶ κεφαλαλγὲς καὶ κακόχιμον. ὅμως δ' οἰν καὶ τοῦτὸ τινες ἐσθίονσι φρύγοντες ἄμα τοῖς ἄλλοις τραγήμασιν. ὁνομάζω δὲ δηλονότι τραγήματα τὰ παρὰ τὸ δεῖτνον ἐσθιόμενα τῆς ἐπὶ τῷ πίνειν ἡδονῆς ἕνεκα. Θερμαίνει δ' ἐκανῶς καὶ διὰ τοῦτο καὶ κεφαλῆς ἄττεται βραχεῖ πλεῖον ες ληψθέν, ἀιμὸν ἀναπέμπον ἐπ' αὐτὴν Θερμόν θ' ἄμα καὶ φαρμακώδη.

ται καθάπεο έπὶ τοῦ γραφικοῦ μέλανος, ή γάρ τοι πέπων φωνή τὸ οίον πέπανον ἐνδείχνυται, τουτέστι τὸ πεπεμμένον, δ τερ υπάρχει και τοις άλλοις, δσα πεπαίνεται, και γάρ δ βότρυς δύναται λέγεσθαι πέπων, δταν ακριβώς γένηται ο πέπειρος, ώσπερ γε καὶ ὁ μηδέπω τοιούτος οὐ πέπων ἂν όνομάζοιτο, ώμός τε καὶ ἄωρος ών, αὶ τ' όπώραι πάσαι κατά τον αθτόν λόγον, αξ τ' άπιοι καί κολοκύνθαι καλούνται συνήθως πέπειροι, χαθάπερ γε καὶ ὁ μηλοπέπων ἐν ξαυτώ περιλαμών έχει το πέτον. δθεν ένιοι των Ιαιρών ούχ 10 άπλως εξίωσαν δνομάζειν τους πέπονας, άλλ' δλον τουτό αασι χρίται λέγεσθαι σικυσπέτων. Εμείς δ' έν το παρόντι λόγω των τοιούτων ού φροντίζομεν, ώς αν ούδεν είς ίατρικήν συντελούντων, αμεινον γάρ μακρώ το σασώς έρμηνεύειν έστι του μετά περιεργίας τοιαύτης άσαφη την διδα- 506 15 σχαλίαν έργάζεσθαι σασηνείας δε μάλιστα τυγείν έστι τὰ συνηθέστατα τοῖς πολλοῖς ὀνόματα ἐκλέγοντα μετά τοῦ αυλάττειν αὐτῶν τὰ σημανόμενα

Cap. V. Περί μηλοπεπόνων. Οἱ μηλοπέπονες ήττον μεν τῶν πετόνων εἰκὶν ὑγροὶ καὶ ἤττον κακόχυμοι καὶ ἔττον οὐρητικοὶ καὶ ἤττον ὑπέρχονται κάτω. τὸ δ' εἰς ἔμετον ἐξορμὰν ὑμοίως τοῖς πέποσιν οὐκ ἔχουσιν, ὥσπερ γ' οὐδὲ τὸ ὅιαφθείρεσθαι ταχέως ἐν τῆ κοιλία παραπλησίως τοῖς πέποσιν. ὅταν ἐν αὐτῆ τις ἢ χυμὸς ἡθροισμένος μοχθηρός, ἢ καὶ τις ἄλλη ὁιαφθορὰς αἰτία καταλάρη. πολὺ δ' 25 ἀπολειπόμενοι τῶν εὐστομάχων ὁπωρῶν οὐκ ἔχουσι τὸ τῶν πεπόνων κακοστόμαχον οὐδὲ γὰρ οὐδ' εἰς ἔμετον ὁρμῶσιν ὡσαύτως ἐκείνοις. τῶν δὲ πεπόνων οὐκ ἐσθίοντες οἱ ἄνθρωποι τὸ τῆς σαρκὸς ἔνδον, ἐν ῷ τὸ σπέρμα, τὸ τῶν μιλο τε τόνων ἐσθίουσι, καὶ τοῦτ' αὐτοῖς συντελεῖ πρὸς

⁵ τὸν μηθέπω τοιοὐτον οὐ πέπονα όνομάζουσε ὼμόν τε καὶ ἄωρον (ὧν οπ.) $P \parallel 8$ γε καὶ P οm. $v \parallel 9$ ἔχει τὸ πέπων P τὸν πέπονα ἔχει v, sicut melopepon (ceteris omissis) $M \parallel$ οὸχ P οὐδὲ $v \parallel$ 11 χοὴ ψθέγγεσθαι P oportere pronuntiare $M \parallel$ 17 αὐτῶν P αὐτοῖς $v \parallel$ 18 Hegl μηλοπέπονος P; vf. Simeon Seth (append.) p. 139 \parallel Ol - ἔχουσιν exc. Orib. I 37 (t. I p. 47) \parallel 19 μὲν P τε $v \parallel$ 23 y' γε P, om. $v \parallel$ 23 τις η P η τις $v \parallel$ 24 καταλάβοι $P \parallel$ πολὸ - κακοστόμαχον exc. Orib. I. I. \parallel 26 οὐδ' om. P

Cap. XXXVII. Περί των έν έκάστω γένει σπερμάτων έμφερομένων έτερογενών τε καὶ μικτών. Έν μέν τοίς πυροίς αίραι πολλάκις εξρίσκονται πολλαί κατά δέ τάς ποιθάς γίγνονται μέν, άλλ' δλίγαι, πολύς δ' δ καλούμενος 552 αίγίλωψ έν αίταις, διαν δυστυγήσωσι κατά την πρώτην 5 αθξησιν ή γένεσιν, δ δ' έμὸς πατίρ, έν παρακμή της ήμκίας φιλογεωργός γενόμενος, έσπειρέ ποτε καί πυρούς και κοιθάς. άχριβως έκλέξας αὐτων άπαν δσον έτερογενές έμέμικτο σπέρμα, χάριν του γνώναι σασώς, εί κατά μεταβολί, ν αθιών ή γένεσις γίγνεται ταις αίραις τε καί τοις αίγίλωψην ή φύσιν 10 Ιδίαν έχει καὶ ταῦτα τὰ σπέρματα. γεννηθέντων δ' αμα τοῖς καθαροίς σπέρμασιν αίρων μέν πολλών κατά τύχην έν τοίς regois, oligar d' ér tais roidais, all' algilatos daymors, έπεχείσησε καὶ τὴ τῶν ἄλλων σπερμάτων βασάνω τὸν αὐτὸν τρόπον, εύρεν οξν κάν τοις φακοίς έκ μεταβολίς αὐτών 15 γενομένους άράκους τε τούς σκληρούς τε καί στρογγύλους καὶ πελεκίνους, άξοωτα σπέρματα, την δ' άπαρίνην ου μόνον άβρωτον, άλλα κάν τω φύεσθαι περιπλεκομένην τοῖς φυτοῖς τών φακών άγχουσάν τε καί πνίγουσαν αθιά καί και ασπώσαν, ώστερ ή δροβάγχη τους δρόβους, ταθτα μέν οθν πάνυ μοχ- 20 θηρά σπέρματα. το μελάμπυρον δε καλούμενον έκ μετα-553 βολίζε μέν και αυτό γεννάται των πυρών, άλλ' απολείπεται πάμπολυ τίς έν ταις αίραις κακίας, είνε δε καί κατά τά άλλα σπέρματα τοιαύτας τινάς γιγνομένας μεταβολάς, όθεν ξκέλευσεν τους χρωμένους αυτοίς ξκλέγειν άταν το μοχθηρόν, 25 διαν είς χρίσιν έγιεινήν ά; ηται τὰ σπέρμαια, καὶ μή και αφρονείν, ώστες οί τοις δήμοις ύπηρειούμενοι σιιοποιοί. μοχθηράς μέντοι ποτέ γενομένης άγωγης έτους αίραι πάμ-

2 μ axtûr] d μ 0yerûr $P \parallel Lr \mu$ 1r - alyllwif exc. Orib, I 1, 10 (t. I p. 7 4 π 0/b o' 6 $U \parallel$ 5 abtals Uv radiais P in ipsis $M \parallel$ 7 éarthe $U \parallel$ π 0/b o' 6 $U \parallel$ 5 abtals Uv radiais P in ipsis $M \parallel$ 7 éarthe $U \parallel$ π 0/b of π 1 Π 2 Π 3 Π 4 Π 5 om. $U \parallel$ 4 Π 4 Π 4 Π 5 of Π 6 Π 7 om. $U \parallel$ 4 Π 4 Π 5 depth Π 7 of Π 8 Π 9 abthe Π 9 abthe

zποώδης τοθτίταν. άλλ' έχείνου μοι μέμνησο διά ταντός, ός, κάν τέτη, τις ότιουν των δυστέττων τοίς τολλοίς, ό γ' έξ αὐτοῦ γυμός ἀναδιδόμενος είς το σώμα την αὐτήν έχει φύσιν, ού γάρ οδόν τε τον έκ του τέτονος χυμόν ι παχύν και γεώδη γενέοθαι, καν κάλλιστα πεηθή, καθάτες ούθε τον έχ της φακής η των βοείων κρεών ίδαιώδη τε καί δγρόν, όν τες καί λεττόν τή συστάσει καλούσιν. έστι δ' έν τούτφ μάριστα το χρήσιμον είς θηιείας τε αυλακήν χαὶ νόσων Ιασιν, ώς έτερωθί τε δέδειχται χαὶ νθν είρίσεται 569 10 πάλιν έν κεφαλαίοις βραχέσι προϊόντος του λόγου τοίς ούν τοίς σικύους καλώς πέττουσιν, δταν αύτῷ τούτῷ θαρυέσαντες άδην αὐτών έμφορηθώσι, χρόνω τολλώ ψυχρόν zai perolog nagèr aboolleobat orphairet zarà ràs η κέβας χυμόν, ούπ εθπετώς Επιδέξασθαι δυνάμενον την 15 είς αίμα χρησιόν άλλοίωσιν έν τή κατά τάς γλέβας πέθει. τάντων οδν διά τουτ' άπέχεσθαι συμφουλεύω των κακοχύμων έδεσμάτου, κάν εξιετιά τισιν β. λανθάνει γάο έν χρόνο πλείονι μος θηρός έν ταις φλεψί χυμός έξ αὐτών άθροιζόnevos. By Eterday agrouping biling els view Etilastra. 20 перегоду наной делу алеруй стал.

Cap. VII. Περί τῶν ἀπό δένδρων καρπῶν. *Απιοι δηλονότι και μῆλα και σῦκα και Περσικά τε και ροιαί και πάνθ δσα τοιαῦτα καρποι δένδρων δετα χρήσιμα τοῖς ἀνθρώποις εἰς ἐδωδήν ἐστιν. δετων και ἄλλων καρτῶν, 25 οῦς οὐκ ἐσθίουσιν ἄνθρωποι. περί ὧν οὐ πρόκειται λέγειν ἐν τῷ παρόντι. καθόλου δή σε περί τῶν ἐδωδίμων ἀνθρώ- 570 ποις καρπῶν ἐπίστασθαι χρὴ λόγω κοινῷ, τοὺς μὲν ὑγροὺς ἰγρὰν καὶ λεπτήν ἐργάζεσθαι τὴν ἐξ αὐτῶν ἀναδιδομένην τῷ σώματι τροφήν, ῷ πάντως ἔπεται πόριμόν τε καὶ

1 μοι P om. σ sed illud memotare M || 3 αδτῶν (ut videtur) P ||
7 ξαιι δ' όν τούτω P έν τούτω δ' όσελν σ || 8 τε om. P || 9 Κασιν P
τήρησιν ν languorum curationem M; cf. p. 614, 12 πρός δητείας
φυλακήν ή νόσων Κασιν || 10 τοίς οδν — πέψει εκε. Onb. I 38, 2 (t. I
p. 48) || 12 έμφορηδῶσι Orib.: ἐμφορηδήσονται P ἐμφορήσωνται ν ||
13 μετρίως] ἀμέτρως Orib. || 14 ἐπιδέξασδαι PA ἔτι δέξασδαι ν || 16 πάντων — ἀπεργάζεται εκε. Orib. Synops. IV 15 (V p. 166) || οδν P δη ν ||
τοῦτ'] ταῦτα P || 18 πλέονι P || 20 ἀπεργάζεται P Orib. ἐργάζεται ν ||
22 σῦκα καὶ ἐνά τε P || 28 δγρὰν καὶ λεπτήν P καὶ λεπτήν καὶ δηρὰν ν
humidon quidem humidum et subtile M || ἀναδιδομένην P διδομένην ν

A THE THE BETTER A SECOND the total the second to the se · Fair Fire to the state of fire TO ALL AND THE REAL PROPERTY. E Zall France of the State of t T . Pr. M. Cruck to the May t 1 0 0 1 1 mile in 19 1 11 de 10 10 10 2 7 1 1 20 - 1 2 10 4 2 4 4 2 4 of the state of th A CONTRACTOR AND A STATE OF A STATE THE REPORT OF THE PARTY AND A PARTY OF THE P 1 2 1 days 1 1 11 1 12 12 12 was in a a given to proper the second party of the second Fra the state of the state of the state of the I TO USE CHOICE HE HOLD CO. LICELAND DESCRIPTION Faithfully and the first of the property propose and appropriate of the safe and fine the the first transfer of the talk a party. The same and the talk the parties beginning of Extra the section course or which we

of marr rie alua restribu poration, öber absait zai ed 572 res y beiger vie bo, Ereren dirauer & exoure ierrerrevir te na sustanje, di fo na sir justega tgd; ënngane Esqueia nai regori; exnabairovar. Fran de nai grirri ger univorce per ein Baregal, rabareg nat en vina. if rome iden für girkimr ärderen kökonatur ek na ronator, of nat illar siva divame étalossor émperou névois de rai orapporuérois airai per rad' éarràs order out'els influerar our els Blatter logistorras, pempueras de vois 1- τέμνουσε καὶ λεπτύνουσε καὶ φώτιουσε φαρμάκοις οδ σμικρόν bgenög eine mat did roff' abrag diddan pera Sonwe ? reniveos à Coppediocos à picipenos à Giudoas à malanivors ι δοιτάνου η δοπόπου πρό πολλού με της τροφής έννοι tor largur kai tor eigenerur er frati nai uniqui dia-13 Décembre de cai far perá tiros tor allor. Soa denetar i, oko, kerrertizir te zai turtizir êzet dêragur. ή προσφορά γέντται εων Ισχάδων, Εφέμμος οθ μόνον τοίς 578 ofto tasyousir. alla zal tois imairousir arequieras pao elren ta; zad f tag diežodous tis tgogis od tois zaurouni 2 μόνον, αλλά και τοις ξηταίνουσην ασημέστατον, οθτω τούν χαί τὰ σύχα μετά τε τών λε ττυνύντων άλών τών σχευαστών καὶ όξους καὶ μάρου προσφέρουται πολλοί τις πείρα τὸ χρήσιμον εξοιχότες. είκὸς δέ καὶ των Ιατρών τινος έπο-Deulvor againeir obiws éviois abitor els tollobs exta-25 θέναι την γνώσιν. δσοι δέ μετά τινος των παχυνόντων έδεσμάτων έσθίουσε τά τε σέχα και τάς ίστάδας, οθ σμικρά ZLA TIOPICA.

² éxocs. P éxes e $\|$ 6 re xal P xal e $\|$ 8 aéral Ond.; aérai Pe 9 inféreiur P ófeios e $\|$ 10 μ ungir P $\|$ 11 elss P éver e $\|$ airàs; P estivas e $\|$ 12 renégeus; P renégeus e $\|$ 15 xal éir P xãr e $\|$ 17 yérreas e Pyíntas e inféreiurs P inféreiurs éver e $\|$ 20 μ iror P μ iros; e non solum aegtis M $\|$ over your P obtus oèr e $\|$ 21 eor variation P oresifortes e cum subtiliantibus salibus praeparantes M $\|$ 23 turos bardemérou scripsi: euras bardemérous P euros bartemérou e $\|$ spárteur P apovágeur e agere ita M $\|$ érlois P érlois e secundum quoedam ipsoram M $\|$ 24 els PA xal els e ad multos M $\|$ 25 doos — fiánteuras exc. Orib. I 39, 6 (t. I p. 50) $\|$ 26 te P om. e $\|$ μ ungà P; cf. Sim. Seth p. 92 eq.

Cap. IX. Περί σταφυλών. Σύκα και σταφυλαί τῆς δπώρας ώσπερ κεφάλαιόν είσι και γάρ τρέσει μάλλον άπάντων των ωραίων ταύτα και θκιστ' έστι κακόγυμα, και μάλισθ' δταν άχριβώς ή πέπειρα, του μέν οθν τρέφειν αθτά μάλιστα σημείον οι συλάττοντες τον καρπόν των αμπέλων, εσθίοντες 6 μέν έν δύο μησίν οίς φυλάττουσιν ή μόνα διά παντός τά 574 σύχα μετά των σταφυλών ή που και βραχύ τι παρεντιθέντες άρτου, πιαινόμενοι δ' ίκανως, οὐ μὴν Ισχυρά γε καὶ πυκνή σάρξ έστιν ή έξ αθτών γιγνομένη, καθάπερ ή έκ τών κρεών. άλλα γαύνη και πλαδαρά, διό και ταγέως προσστέλλεται 10 παυσαμένων της έδωδης. ήττον δε των σύχων αί σταφυλαί τρέφουσι, και μέγιστον άγαθον αθταίς δπάρχει το ταγέως υπέρχεσθαι. διό καν έπισχεθώσι ποτε, βλάπτουσιν Ικανώς, ούκ έχόντων τούτο των πεπείρων σύχων, εί γάρ και μή διαχωρήσειεν άξιολόγως, πεφθείη δ' έν τη γαστρί καλώς, 18 άβλαβη δίδωσι τροφήν τῷ σώματι, ταῖς σταφυλαῖς δ' οὐδέτερον ύπαργει τούτων ούτε γάρ πέττονται καλώς, όταν έπισγεθώσι, καὶ κατά τὴν εἰς ἡπάρ τε καὶ φλέβας ἀνάδοσιν ώμὸν γεννώσι χυμόν, οὐ ἡαδίως είς αίμα μεταβαλλόμενον. ή γάρ τοι των βαγών οθσία σύνθετός έστιν έχ τε της οίον σαρχός το αὐτῶν καὶ τῆς παρεσπαρμένης κατ' αὐτὴν ὑγρότητος, ἐξ ής δ οίνος γίγνεται, καὶ πρός τούτοις έτι γιγάρτων τε καὶ τοῦ ταῦτα περιέχοντος έξωθεν δμενώδους σχεπάσματος. 575 αλλ' ή μεν των γιγάρτων ούσία ξηρά και στύφουσά πώς έστι διεξέρχεταί τε τὰ έντερα πάντα κατὰ μηδέν έαυτης υ αίσθητως άλλοιουμένη, παραπλησίως ταις έν τοίς σύκοις κεγχραμίσιν, άνάλογον γὰρ ἐκάτερον ἐκατέρω τῶν καρπῶν έστι, σπέρμα μέν δπάρχον όλου τοῦ φυτοῦ, διεξιὸν δ' άναλλοίωτον τε και άχύλωτον και άμετάβλητον, άναλογία δ' έστι καί τοις περιέχουσιν έκάτερον τον καρπόν σκεπάσμασι, ω

¹ Sina — nénesqu exc. Orib. I 41 (t. I p. 51 || two ônwow $P \parallel$ 2 nat yào toéges Orib. nat toéges P nat toégovos $v \parallel$ 3 fixes' évet P Orib. fixeota $v \parallel$ 4 máliota P méyiotor v maxime signum $M \parallel$ 6 fi móra P móra $v \parallel$ 8 dotor $P \parallel$ 00 min — metaballómeror exc. Orib. I. I. \parallel 9 sáof P η sáof $v \parallel$ yerrumér η Orib. \parallel 10 álià P álià xal $v \parallel$ 11 navouméror P nausamér η 5 $v \parallel$ 15 diaxwohosier P diaxwoodsir $v \parallel$ 23 tadta P sadta nárta v nárta om. $M \parallel$ 25 dè $P \parallel$ 26 cf. Sim. Seth p. 94 \parallel 27 éxatéo ψ 1 éxatéo ψ 2 éxatéo ψ 2 exatéo ψ 2 draloylar d'éxous nat $P \parallel$ 30 two xaonwe P

τοιαύτην γρείαν παρεχομένοις αύτοις, οίαν τοις ζώρις τδ δέρμα, βραχεία δε καί ή τούτου μεταβολή γίγνεται κατά τί,ν γαστέρα, και τινες ώς άχρηστον άποπτύουσιν αύτο μυζήσαντες άπαν το ένδον άμα τοις γιγάρτοις. Ενιοι δε και ταῦτ' s έκπτύειν πειρώνται, και μάλισθ' δταν αί βάγες ώσι μεγάλαι· δύσκολον γάρ εν ταίς μικραίς αὐτό πράττειν. εὐδηλον δ'δτι μάλλον ή γαστίο υπέρχεται, μόνης της σαρχός των ψαγών άμα τῷ γυλῷ καταποθείσης άνευ τῶν γιγάρτων τε καὶ τοῦ περικειμένου χιτώνος έξωθεν, έτι δε μάλλον, δταν αὐτός το μόνος δ χυλός έκθλιβείς καταποθή — καλούσι δ' αύτον οί ανθρωποι γλεύχος - . έμπίπλησι δε φύσης την κοιλίαν, εί 576 μή διεξέλθοι ταχέως. γίγνεται μέν οδν τις κάκ τούτου τροφή τω σώματι, πλείων δ' έχ της σαρχώδους οθσίας, και διά τοῦτό τινες μέν των σταφυλών τρέφουσι μάλλον ή διατε γωρούνται, τινές δε διαγωρούνται μάλλον ή τρέφουσιν ων μέν αν δ χυλός δλίγος ή, τρέφουσι μαλλον, ων δέ πλείων, έττον μέν τρέφουσιν, δπέρχονται δὲ μάλλον δνομάζουσι δ' εύγενείς τάς τοιαύτας σταφυλάς, έν αίς αί φάγες δλίγην μέν έχουσι την ύγραν ούσίαν, ούκ όλίγην δε την στερεωτέραν, υ ήν ωσπερ σάρχα της ραγός έιρην είναι. και χρώνται κατά τον της δπώρας καιρόν αποτιθέμενοι πολυειδώς, και γάρ είς γλεύχος έμβάλλουσιν αύτας καὶ γύτρας καινάς πληρούντες έναποτίθενται τοῖς στεμφύλοις. καλῶ δὲ στέμφυλα τὰ στερεὰ λείψανα της σταφυλής, έπειδαν έν ταις ληνοίς αύτων έκθλιβή 25 πάς δ χυλός. α και αθτά συντιθέασιν έν πίθοις οι άνθρωποι, σφίγγοντές τε καὶ πιλούντες Ισχυρώς δνομάζοντές τε τρύγα αὐτὸ τοῦτο, ὅπερ ἐγὼ στέμφυλον ἐκάλεσα, τὴν δὲ τοῦ στεμφύλου προσηγορίαν έπιφέρουσιν αὐτοί τῷ τῶν κλημάτων έκπεφυκότι διζώματι των δαγών, τούτον ήμεις βότουγον 577 30 καλούμεν, όθεν έξήρτηνται al βάγες, εlς ταύτην οδν την

1 παρέχουσιν P παρεχομένοις $v \parallel 2$ τούτου P τοδδε $v \parallel 3$ αὐτὸ μυζήσαντες P μυζήσαντες αὐτὸ $v \parallel 4$ ἄπαν P καὶ ἄπαν $v \parallel 5$ ὁόγες $P \parallel 7$ μαλλον — καταποθείσης exc. Orib. l. l. $\parallel \parallel$ ὁργῶν $P \parallel 8$ τε P om. $v \parallel 11$ έμπίπλησι δὲ P έμπιπλῶν τι $v \parallel 14$ τῶν P, om. $v \parallel 16$ ἄν οδν $v \parallel 18$ δ' ἀγενεῖς $P \parallel$ ὑόγες $P \parallel$ 20 ὑργὸς $P \parallel$ χρῶνταί γε $v \parallel 23$ ἀποτίδενται $P \parallel$ καλοῦσι $P \parallel 24$ ταῖς P τοῖς $v \parallel$ αὐτῶν poet χυλός colloc. v ipsarum expressus fuerit totus sucus $M \parallel 27$ στέμφυλα P stemphylum $M \parallel 28$ αὐτοὶ P αὖ v inferunt ipsi $M \parallel 29$ ὑργῶν $P \parallel$ βοτρυσῦχον $P \parallel 30$ ὑδγες P ὑργάδες V

κακόχυμα ταῦτα πάντα, καὶ μόνος ἄν τις αὐτοῖς εἰς ὡφέλειαν χρήσαιτο ταλαιπωρούμετος ἐν ὁδοιπορία μακροτέρα λειαν χρήσαιτο ταλαιπωρούμετος ἐν ὁδοιπορία μακροτέρα καὶ ενίγει υφοδρῷ ' τηνικαῦτα γὰρ ὀνίνησι, τέγγοντα μὲν τὸν αὐχμὸν τοῦ σώματος, ἐμψύχοντα ὁὲ μετρίως, ἤν ; ἐ τις αὐτὰ ψυχρὰ λαμβάνη, τὸ μὲν οὖν ὑγραίνειν διὰ παντὸς ἔχει, κ τὸ ὁ ἐμψύχειν οὐχ ἔξει προσενεχθέντα θερμὰ τοῖς ῷσ τερ εἴρηται διακειμένοις οὐ γὰρ εἰς τοσοῦτον ψυχρὰ ταῖς οἰκείαις κράσεοίν ἐστιν, ῷστε, κὰν θερμὰ προσενεχθῆ, ψύχειν τὴν γαστέρα, δεῖται τοίνυν ἐπικτήτου ψύξεως, ἐναντιουμένης τῆ θερμότητι τῶν κατὰ τὴν γαστέρα τε καὶ τὸ ἤπαρ μορίων, ω οἰς πρώτοις ὁμιλεῖ, τούτων οὖν προεγνωσμένων κοινῆ περὶ πάντων τῶν τοιούτων ἐδεσμάτων, ἐπὶ τὰς ἰδίας ἑκάστου δυνάμεις ἤδη μεταβήσομαι.

561 Cap. III. Περί κολοκύνθης. 'Ωμή μεν ἀηδής ἐστι καὶ κακοστόμαχος ἐσχάτως καὶ ἄπεπτος' ὥστ' εἰ καὶ βιάσαιτό ιδ τις ἐαυτὸν ἀπορῶν ἐτέρου σιτίου προσενέγκασθαι κολοκύνθην. ὥσπερ ἤθη τις ἐιόλμησεν, βάρους ἐγκειμένου ψυχροῦ κατὰ τὴν κοιλίαν αἰσθήσεται τόν τε στόμαχον ἀνατραπήσεται καὶ πρὸς ἔμετον ὁρμήσει, τὸν μόνον αὐτὸν ἐλευθερῶσαι ἀυνάμενον τῶν κατεχόντων συμπτωμάτων. καὶ ταύτην γοῦν καὶ το ἄλλα πολλὰ τῶν ὡραίων ἄπαντες ἀνθρω τοι μετὰ τἰν ἔψησιν ἤτοι γ' εὐθέως ἢ ταγηνίσαντες ἢ ὁπτήσαντες εἰώθασι προσφέρεσθαι. καὶ σοι καὶ οὐτος ἐν τῆ μνήμη φυλαττέσθω ὁ λόγος, κοινὸς ἔπὶ πᾶσι τοῖς δεομένοις ἀλλοιώσεως τυχεῖν τῆς διὰ πυρός. ἡ δὲ κολοκύνθη, περὶ ῆς ὁ λόγος, εδ ἑψηθεῖσα το σαφῆ ποιότητα χυμῶν οὐδεμίαν ἔχει, πλὴν εἰ τις λέγοι τινὰ καὶ τοιοῦτον εἰναι χυμών, δς οὐτε δριμύς ἐστιν οῦθ' ἀλυκὸς

1 κακόχυμα P κακοχύμων v || 2 ναλαιπωρούμενος P νεταλαιπωρημένος v || έν P om. v || 4 έμψύχοντα P ψύχοντα v || 6 θερμά post διακειμένοις colloc. P oblata calida dispositis ut dictum est M || 7 είς || ές P || 10 τὴν P om. v || 13 μεταβήσομαι P μεταβήσομεν v iam transibo M || 15 κακοστόμαχος έσχάτως P έσχάτως post άπεπτος colloc. v mala stomacho extreme et indigestibilis M || ώστ' εί καὶ P ώστε καὶ εί v || έαννόν scripsi: αὐτὴν Pv ut εί cogat quis se ipsum carens altero cibo suscipere cucurbitam M || 20 ταύτας P || γοῦν P γ' οῦν v || 21 ἄνθρωποι om. P || 22 ταγηνίσαντες P τηγαν. v || 23 καὶ (ante αὖτος) P om. v || 25 η δὲ P em. v καλῶς Orib. || 26 λέγοι P λέγει v || 27 τοιοῦτον P τοῦτον v et talem esse chymum M || έστιν post άλυκός colloc. et χυμός add. v

οδιε στουμνός οδιε πικρός οδι' άλλο τοιούτον σαμώς έμημίνων οδδέν, ωστερ οδδέ το έδωρ, άλλα τά γε τοιαθτα χαλείν είσιν είθισμένοι κοινή πάντες άποια, και ήμιν οθτω καλείσθω σαφούς ένεκα διδασκαλίας, τοιαύτη γούν οδσα ή 562 5 κολοκύνθη πολλούς είκότως επιδέχεται τρόπους σκευασίας, ώς αν έν τῷ μέσω καθεστώσα πασών των υπερβολών καί διά τουθ' δμοτίμως τε καί έξ ίσου πρός αθτάς άγεσθαι δυναμένη, των γάρ έχοντων ήντινουν υπερβολήν σύμφυτον ούδεν είς την εναντίαν αὐτη ραδίως άπάγεται κατά την ... 10 σκευασίαν, αθτη μέν οθν, δσον έφ' έαυτη, τροφήν τῷ σώματι δίδωσιν δγράν καὶ ψυχράν καὶ διά τοῦτο καὶ βραχεῖαν, ώς δλίγον έμπροσθεν είρχιαι περί πάντων, όσα τοὺς χυμούς δδατώδεις τε καὶ λεπτούς έχει, δαδίως δ' υπέρχεται κατά την γαστέρα τῷ τ' όλισθηρῷ τῆς οὐσίας καὶ τῷ κοινῷ λόγφ ις πάντων των έγρων σιιίων, δσα δηλονότι χωρίς στύψτώς έστι τοιαύτα. πέττεται δ' ού κακώς, δταν γε μή φθάση διαφθαρήναι. πάσχει δὲ τοῦτο διά τε μοχθηράν σκευασίαν, κάπειδάν έν τη γαστρί μουθηρός τις ήθροισμένος ή χυμός. έσθ' ότε δε καί διά το βραδύναι κατ' αυτήν, όπες καί τοις το άλλοις ά τασιν ώραίοις έδέσμασιν, δοα ταίς πράσεσιν έγρά, συμβαίνειν φιλεί διαφθείρεται γάρ έν τη γαστρί μή φθάσαντα ταχέως υπελθείν. ώσπερ ούν, όσον έφ' έαυτή, τον είς τρο- 563 φην άναδιδόμενον δλω τῷ σώματι χυμόν άποιον έχει πρός αἴσθησιν ή κολοκύνθη, καιὰ τὸν αὐτὸν τρότον, ἐπειδάν 28 μιχθή τινί των Ισχυράν έχόντων δύναμιν, δμοιούται φαδίως αύτω, μετά νάπυος μέν εί ληφθείη, δριμύν έργαζομένη τον έξ άμφοιν άναδιδόμενον χυμόν άμα σαφεί θερμότητι, κατά δε τον αύτον λόγον, εί και μετά τινος άλυκου προσενεχθείη. καθάτερ έν λοτάδι μετά ταρίχους αθτί,ν ένιοι σκευάζουσιν,

1 τοιούτο P τοιούτον v || 3 ποινή om. P || 5 πολλούς — bπερβολών exc. Orib. l. l. || 9 ἀπάγεται P ἄγεται v || κατά την σκευασίαν
scripsi: πρός την σκευασίαν P κατασκευασίαν v de facili adductur
secundum praeparationes M || 10 αδιη — βραχείαν exc. Orib. l. l. ||
11 καλ ante βραχείαν om. P || 13 ἐράδως — οδοίας exc. Orib. l. l. ||
16 πέτεται — διαφθαρήναι exc. Orib. l. l. || κακῶς | digeritur autem non
bene M || 18 τις P om. v malignus aliquis M || 19 καλ P κάν v ||
20 ἀπασιν poet ἐδέσμασιν colloc, v || 26 μὲν || δὲ P cum sinapio autem si
sumpta fuerit M || δριμόν P δριμέα v || 29 ταρίχους scripsi: ταρίχου P

άλυκον έν τῷ σώματι γεννήσει χυμόν. ήδιστον δ' ἐστίν ἔδεσμα τὸ οθτω σκευασθέν, εί τὸ τάριχος είη τῶν Ποντικῶν ἐκείνων, α καλούσι μύλους. αμα δε μήλοις κυδωνίοις εψηθείσα καί , προσηκόντως άρτυθείσα τὸν αὐστηρὸν έχει χυμὸν έπικρατούντα κατά την ανάδοσιν. η δ' όπτηθείσα και ταγηνισθείσα 3 της μέν οίκείας δυρότητος αποτίθεται πάμπολυ, τό δ' όπόλοιπον αθτής οδδεμίαν Ισχυράν Επικτάται δύναμιν. ώστερ οδδ' δεαν έν άπλφ ζωμφ σκευασθή, χαίρει δ' είκότως δριγάνφ 564 διά την ύδατώδη ποιότητα σύμφυτον ψπάργουσαν αὐτή.

πάντα γὰο δοα τοιαθτα δοιμέσιν ή δξέσιν ή αὐστηροίς ή 10 άλυκοις αναμίγνυσθαι δείται χυμοίς, εί μέλλει μήτ' άηδως ληφθήσεσθαι μήτε ναυτιώδεις έργάσεσθαι τούς λαμβάνοντας.

Cap. IV. Περί πεπόνων. Ἡ μὲν δλη φύσις αὐτῶν έστι ψυχροτέρα σύν υγρότητι διαψιλεί' φυπτικόν δ' έχουσί τι, διό καὶ κινούσιν οδρα καὶ διεξέρχονται κάτω τῶν τε 13 χολοχυνθών καὶ μηλοπεπόνων μάλλον. ότι δὲ ψύπτουσιν. ένεστί σοι μαθείν ανατρίψαντι φυταρόν χρώτα. διό και ξηγείν τις έχη κάν φακούς έν τω προσώτω κάν άξφούς έπιπολαίους, ἀποδρύπτουσι καὶ τούτους. τῆς δ' οἰον σαρκός αύτων τὸ σπέρμα ψύπτει μάλλον, ωστε και πρός τούς 20 λιθιώντας άρμότιτιν νεφρούς, μογθιρον δ' έργάζειαι γυμον έν τῷ σώματι καὶ μάλλον όταν μὴ καλώς πεφθή. τηνικαύτα δὲ καὶ γολερικούς ἀποτελείν είωθε, καὶ γάρ καὶ πρίν διαφθαρήναι πρός έμετον έπιτήδειδς έστι, και πλείων γε βρωθείς, έὰν μή τις αὐτῷ τι τῶν εὐχύμων ἐδεσμάτων 25 565 έπιφάγη, κινήσει πάντως έμετον, πρόδηλον δ' δτι κάπί τούτου τοῦ καρποῦ τὴν προσηγορίαν οἱ ἀνθρωποι πεποίην-

¹ fidurer - μύλους exc. Orib. IV 1, 28 (t. I p. 263) || 2 el τδ] el τε P | τάριχος P τάριχον v | 3 μύλους P μήλα v quae vocant miloys M | 4 Ezes v habet M | 5 4 5 dangselou - notorqua exc. Orib. I 35, 2 (t. I p. 45) | rayqvia3elda P rqyar. v | 8 galges - laußävorrag exc. Orib, IV 1, 27 (t. I p. 263) | 12 épydosodas Datemberg épyd codas Po | 13 Hepl nendvar cf. Simeon Seth (append.) p. 139 | 'H ubv μαλλον exc. Onb I 36 (t. I p. 46) | 15 διεξέρχονται P διεξέρχεται τ | 18 έγη P σχή v | 19 ἐπιπολαίους P ἐπιπολής v Sim. Seth alfos superficiales M | 1 = 75 8' alov - Eustov exc. Onb. I 36, 2 (t. I p. 46) || 20 robs om. P cf. Sim. Seth p. 84 | 24 nlsfor Orib. nlsfor Pe | 25 ж om. P | джираун ддеонагом v ддеонагом джираун Omb. ддеоudran gayn to P

ται καθάτεο έτὶ τοῦ γραιτικοῦ μέλανος. ή γάο τοι πέτων σωτή το οίον πέ τανον ένδείκννται, τουτέστι το πε τεμμένον, ότερ θτάρχει καὶ τοῖς ἄλλοις, όσα πεταίνεται. καὶ γάρ δ βότους δύναται λέγεσθαι τέπων, διαν ακριβώς γένηται ο πέπειρος. ώσπες γε και δ μηθέπω τοιούτος ού πέπων αν δνομάζοιτο, ώμός τε καί άωρος ών, αί τ' δπώραι πάσαι κατά τον αθτόν λόγον, αξ τ' άπιοι καλ κολοκόνθαι καλοθνται συνίθως πέπειροι, καθάπερ γε καὶ δ μηλοπέπων έν ξαυτώ περιλαμών έχει το πέτον. Εθεν ένιοι των Ιατρών ούχ 10 άπλως ήξίωσαν δυομάζειν τούς πέπονας, άλλ. όλου τουτό αμοι χρήναι λέγεσθαι σιχυοπέτων, ήμεις δ' έν τῷ παρόντι λόγω των τοιούτων ού φρονιίζομεν, ώς αν οδόξη είς laτρικί, ν συντελούντων, αμεινον γάρ μαχρώ το σαιώς έρμηνείειν έστι του μετά περιεργίας τοιαύτης άσαφη την διδα- 566 13 σχαλίαν ξογάζεσθαι σαιρηνείας δε μάλιστα τυγείν έστι τά συνιθέστατα τοίς πολλοίς δνόματα έκλέγοντα μετά τού φυλάττειν αὐτῶν τὰ σημαινόμενα.

Cap. V. Περί μηλοτεπόνων. Οἱ μηλοτέπονες ἢττον μεν τῶν πετόνων εἰσιν ὑγροὶ καὶ ἢτιον κακόχνμοι καὶ ἔτιον οὐρητικοὶ καὶ ἢτιον ὑπέρχονται κάτω. τὸ δ' εἰς ἔμειον ἐξορμὰν ὁμοίως τοῖς πέπουν οὐκ ἔχουσιν. ὅστερ γ' οὐδὲ τὸ διαμθείρεσθαι ταχέως ἐν τῷ κοιλία παραπλησίως τοῖς πέποσιν. ὅταν ἐν αὐτῷ τις ἢ χυμός ἢθροισμένος μοχθηρός, ἢ καὶ τις ἄλλη διαμθοράς αἰνία καταλάξη. πολύ δ' 25 ἀπολειτόμενοι τῶν εὐσιομάχων ὁ τωρῶν οὐκ ἔχουσι τὸ τῶν πετόνων κακοστόμαχον οὐδὲ γὰρ οὐδ' εἰς ἔμετον δρμῶσιν ὡσαὐτως ἐκείνοις. τῶν δὲ πεπόνων οὐκ ἐσθίοντες οἱ ἄνθρωποι τὸ τῆς σαρχὸς ἔνδον, ἐν ἢ τὸ σπέρμα, τὸ τῶν μηλοπεπόνων ἐσθίονοι, καὶ τοῖτ' αὐτοῖς συνιελεῖ πρὸς

⁵ τὸν μηθέπω τοιούτον οὐ πέπονα ὁνομάζουσι ὡμόν τε καὶ ἄωρον ῶν οπι) $P\parallel 8$ γε καὶ P οπ. $v\parallel 9$ έχει τὰ πέπον εκτίρει: ἔχει τὰ πέπων P τὸν πέπονα ἔγει v, sieut melopepon (ceteris omissis) $M\mid$ οὐχ P οὐθὲ $v\parallel$ 11 χρὶ ηθέγγεσθαι P oportere pronuntiare $M\mid$ 17 αὐτῶν P αὐτοῖς $v\parallel$ 18 Hερὶ μηλοπέπονος P; cf. Simeon Seth (nppend.) p. 134 \mid Ol - ἔχουσιν exc. Orib. I 37 (t. I p. 47) \parallel 19 μὲν P τε $v\parallel$ 22 γ \mid γε P, οπ. $v\parallel$ 23 τις η P η τις $v\parallel$ 24 καταλάβοι $P\parallel$ πολὲν - κακοσιύμαχον exc. Orib. I. I. \parallel 26 οὐθ οπ. P

διαχώρησιν. οἱ δὲ τὴν οἰον σάρκα μόνην αὐτὴν ἐσθίοντες ἔτιον τὶς τῶν πεπόνων διαχωρούσιν αἰτήν.

567 Cap. VI. Περί σικύων. Ούρητικον μέν έχουσί τι και αύτοι, καθάπερ οι πέπονες, άλλ' ήττον έκεινων, τώ καὶ τὴν οὐσίαν αὐτῶν ἤττον ὑγρὰν είναι. διὰ τοῦτό γ' κ οδάε διαφθείρονται δαδίως έν τη γαστρί παραπλησίως τοίς τέποσι, πέπιουσι δ' αὐτοὺς ένιοι, καθάπερ καὶ άλλα πολλά τών τοίς πολλοίς άπεπτουμένων, ολκειότητι της πρός αθτά σύσεως, ην έν τε τοῖς Περί κράσεων υπομνήμασι καὶ μάλιστ έτι κατά τὰ περί φαρμάκων έξηγούμεθα, δεικνύντες δλαις 10 των οὐσιών ταις Ιδιότησιν οίχείας είναι τροφάς έχάστω γένει των ζώων, δνοις μέν καὶ Ιπποις άχυρα καὶ χόρτον και κριθάς δσα τ' άλλα τοιαθτα, λέοντι δε σάρκας ζώων ώμως, ανθρώπω δ' έφθας τε ταύτας και άρτους έκ των σιτηρών στερμάτων καιτιργασμένους, ώσπερ είσηται. καὶ 13 μέν δή και τον ελλέβορον οι δρτυγες, ώσπερ και οι ψάρες το χώνειον, έσθίοντες οδόξν βλάπτονται, χαθάπερ οδόξ τούς δρόβους οἱ βόες. τὰς μέν οδυ εὐπέπτους τε καὶ δυσπέπτους έκάστω τροφάς ήτοι καιά την Ιδιότητα της 568 ούσίας ή κατά τι σύμπτωμα τη πείρα κριτέον. δποίον δέ τι 20 λέγω τὸ κατὰ τὸ σύμπτωμα, διὰ τοῦ πρώτου βιβλίου δεδήλωται. τοίς γάρ ήτοι χολώδη χυμόν έχουσιν ή δλως περίτιωμα μοχθηρου ότιοῦν άθροίζουσι πολλάκις έν τῆ γαστρί διαφθείρεται δαδίως, δσα την φύσιν εδπεπτον έχει, καθάπερ ένίοις των ανθρώπων, δσοι τὸ έμφυτον θερμόν ούχ όγρον ούδ' 11 εθκρατον, άλλ' αθχμωθές τε και πυρώθες έχουσι. και γάρ χαὶ τούτοις διαφθείρεται φαδίως άλλοιούμενα τὰ μάλιστ' έπὶ τῶν ἄλλων εὐπεπτα, καὶ γίγνεται τούτοις ἡ έφυγή

1 μόνην P Sim. Seth μόνον v || αὐτῶν ἐσθίοντες Sim. Seth αὐτὴν ἐσθίοντες P ἐσθίοντες αὐτῶν v || 2 τῆς P om. v || 3 Οὐρητικὸν — ἐκείνων εκc. Orib. I 38 (t. I p. 47) || μὲν om. P || 5 γ'] γε P om. v || 8 τοῖς P om. v || αὐτὰ P αὐτῶν v || 10 τὰ εκτίρει: τὴν P0 || φαρμάκων P τῶν φαρμ. v || Εξηγούμεθα P, om. v et magis adhuc in his qui de medicinis exposuimus M || 12 ἄχυρα P ἄχυραν v paleas M || 14 ταὐτας P ταὐτας πάσας v coctas has et panes M || 16 μὲν δὴ P μὴν v || ἐλέβορον P ἐλλέβ. A || 18 τε P om. v || 21 τὸ επίτε κατὰ om. P || 22 ἔχουσιν $\overline{\eta}$ om. P || 6λως $\overline{\eta}$ P aut colericum chimum aut totaliter superfluum pravum qualecunque congregantibus M || 24 ἐραθίως P ταχέως v || ἔχει εὔπεπτον P1| 25 σύμφυτον v1| οὐχ P οὖτὸ v1| οὐδ v1| V20 v2 μάλιστ v2 μάλιστ v3 μάλιστ v3 μάλιστ v4 μάλιστ v4 μάλιστ v5 μάλιστ v5 μάλιστ v5 μάλιστ v6 μάλιστ v7 μάλιστ v8 μάλιστ v9 μάλιστ v9 μάλιστ v9 μάλιστ v1 μάλι

κινοώδης τοδπίπαν, άλλ' έκείνου μοι μέμνησο διά παντός, ώς, κάν πέτη, τις ότιουν των δυσπέπτων τοίς πολλοίς, δ γ' έξ αὐτοῦ χυμός ἀναδιδόμενος είς τὸ σώμα τὴν αὐτὴν έχει φύσιν, οδ γάρ ολόν τε τον έχ του πέτονος γυμον ε παχύν και γεώδη γενέσθαι, κάν κάλλιστα πεφθή, καθάπερ οδόλε του έχ της φακής η των βοείων πρεών υδατώδη τε καὶ ὑγρόν, δνιτερ καὶ λειτόν τῆ συστάσει καλούσιν. ἔστι δ' έν τούτφ μάλιστα το χρήσιμον είς όγιείας τε φυλακήν καὶ νόσων Ιασιν, ώς ξιέρωθί τε δέδεικται καὶ νῦν εΙρήσεται 569 10 πάλιν έν κεφαλαίοις βραχέσι προϊόντος τοῦ λόγου. τοῖς οδν τούς σικύους καλώς πέττουσιν, δταν αύτώ τούτω θαρσήσαντες άδην αὐτῶν ἐμφορηθῶσι, χρόνω πολλῷ ψυχρὸν καί μετρίως παχύν άθροίζεσθαι συμβαίνει κατά τάς ηλέβας χυμόν, ούχ εύπετως έτιδέξασθαι δυνάμενον την 15 είς αίμα τρηστόν άλλοίωσιν έν τῆ κατά τὰς φλέβας πέψει. πάντων οδν διά τοὺτ' άπέχεσθαι συμβουλεύω τῶν κακοχύμων έδεσμάτων, κάν εδπεπτά τισιν ή. λανθάνει γάρ έν χρόνω πλείονι μοχθηρός έν ταις ηλεψί χυμός έξ αθτών άθροιζόμενος, δε έπειδαν αφορμής όλίγης είς σήψιν έπιλαρηται, 20 πυρετούς κακοήθεις άπεργάζεται.

Cap. VII. Περί των άπό δένδρων καρπών. "Απιοι δηλονότι καὶ μῆλα καὶ σῦκα καὶ Περσικά τε καὶ ψοιαὶ καὶ πάνθ' δυα τοιαῦτα καρποὶ δένδρων δντα χρίσιμα τοῖς ἀνθρώποις εἰς ἐδωδήν ἐστιν, δντων καὶ ἄλλων καρπών, το οῖς οὐκ ἐσθίουσιν ἄνθρωτοι, περὶ ὧν οὐ πρόκειται λέγειν ἐν τῷ παρόντι. καθόλου δή σε περί των ἐδωδίμων ἀνθρώ- 670 ποις καρπών ἐπίστασθαι χρὴ λόγφ κοινῷ, τοὺς μὲν ὑγροὶς ὑγρὰν καὶ λεττὶν ἐργάζεσθαι τὴν ἐξ αὐτών ἀναδιδομένην τῷ σώματι τροφήν, ῷ πάντως ἔπεται πόριμόν τε καὶ

¹ μοι P om. v sed illud memorare $M \parallel 3$ αὐτῶν (ut videtur) $P \parallel 7$ ἔσει δ' δr τούτ ϕ P δr τούτ ϕ δr δr

διεξερχομένην δλον το σώμα ταχέως έκκενουμένην τε δι' οῦρων καὶ κατὰ τὸ δέρμα τὴν τοιαύτην είναι. κατὰ τοῦτ' οδν όλιγότροψα πάντα τὰ τοιαῦτ' ἐδέσματα λέλεκται προσγκόντως ὁτὸ τῶν ἱατρῶν. ἔμπαλιν δὲ τῶν στερεῶν ταῖς συστάσεσι καρπῶν ἢ τ' εἰς τὸ σῶμα πρόσθεσις ἐν τροφῆς καρεία πλείων ἐστὶν αι τε διέξοδοι βραδύτεραι, καὶ μάλισθ' δταν ἔχωσί τινα χυμὸν ἐν ἑαυτοῖς ἢ παχὺν ἢ γλίσχρον ἢ σιυπιικόν.

Cap. VIII. Περί σύκων. Τὸ μέν κοινὸν οὐ μόνον ὁπώραις άπάσαις, άλλά καὶ τοῖς ώραίοις όνομαζομένοις καρποῖς 10 έχει καί τὰ σύκα, φυγείν οὐ δυνηθέντα την κακοχυμίαν οὐδ' αθτά, καίτοι των άλλων απάντων ώραίων ήττον αθτής μετέχοντα, πρόσεστι δ' αὐτοῖς ἀγαθὰ τό τε κατὰ γαστέρα πορίμοις είναι καὶ τὸ διεξέρχεσθαι ὑαδίως βλον τὸ σῶμα. καὶ γάρ τι 571 καὶ ὑυπτικὸν ἀξιόλογον ἔχει, καθ' ὁ καὶ ψαμμώδη πολλά τοῖς ικ νεσοιτικοίς έπί ταις έδωδαις αθτών έκκοίνεται. ποοσήν δ' άπασών των όπωρων όλλγην τῷ σώματι διδουσών, ζιτον άπασών τούτο τὰ σύκα πέπονθεν, οὸ μὴν ἐσφιγμένην γε καί Ισχυράν έργάζεται την σάρκα, καθάπερ άρτος τε καί κρέας χοίρειον, άλλ' υπόσομφον, ωσπερ δ κύαμος, έμ τίπλη- 20 σί γε μήν φύσης καὶ αὐτὰ τὴν γαστέρα, καὶ ῆν ἄν ἰκανῶς ταύτη λυπηρά, μη προσλαβόντα το διαχωρείσθαι ταχέως. έπικεησάμενα δε τούτο τω τάχει τίς διεξόδου την φύσαν δλιγογρόνιον έργάζεται, καὶ καιὰ τοῦτο τὶς ἄλλης ὁπώρας ήττον είωθε βλάπτειν. οδ σμικρά δ' δπεροχή των πεπείρων 15 έστι πρός τὰ μή τοιαθτα, καὶ κατὰ τοὺς ἄλλους μὲν ἄπαντας έμφαινομένη καρπούς, οὐ μήν τοσοῦτόν γε διαφέρουσα. τὸ γάρ τοι πέπειρον άκριβως σύκον έγγύς τοῦ μηδ' δλως βλάπτειν ξικει, παραπλήσιον ζόη ταις Ισχάσιν, πολλά μεν έχούσαις τά χρήσιμα, μοχθηρον δ' εν τι τοις πλεονάζουσιν έν αύταις, το

¹ δλον P άπαν v | το P το καὶ v || 3 λέλεκται P λέγεται v dicuntur M || 7 τινα P om. v, aliquem chimum M || 9 Το μὸν — ἐργάζεται εκc. Orib. I 39 (t. I p. 48) || 13 άγαθον P bona M || 14 τι P τοι v || 15 καθ' δ] cf. Orib. Syn, IV 23 (V p. 173 || 18 τούτων P || γε om. P || 20 χοίρειον] θειον P || δ κύαμος P κύαμος v || 21 αὐτὰ P Orib. ταθτα v et ipsae M || 22 προσλαμβάνοντα P || 24 ἐργάζεται P Orib. ἐργάζονται v || 27 διαφέρουσα P διαφέρουσι v differens M || τὸ γάρ — δφελός είσιν εκc. Orib. I 39, 4 (t. I p. 49) || 30 ἔν τι P έστὶ v || αὐταῖς Orib. αὐτοῖς Pv

οθ πάνυ γάρ αίμα γεννωσι γρηστόν, δθεν αθταίς καὶ τὸ 572 των ηθειρών πλήθος έπεται. δύναμιν δ' έχουσι λε ττιντικίν τε καὶ τμητικίν, δι' γν καὶ τὴν γαστέρα πρὸς έκκρισιν έξορμωσι και γεφρούς έκκαθαίρουσιν. ζπατι δέ και σπληνί ε αλε; μαίνουσι μέν είσι βλαβεραί, καθάπερ καὶ τὰ σύκα, τῷ χοινώ λόγω των γλυκέων άπάντων έδεσμάτων τε καὶ πομάτων, οδ κατ' Ιδίαν τινά δύναμιν έξαίρετον έμπειροαγμένοις δε και σκιθρουμένοις αθταί μεν καθ' ξαυτάς οθδεν οθε' είς ingéleiar out els Blagge égyalorrai, pepagnérai de rois 10 τέμνουσι καὶ λεπτύνουσι καὶ ὑύπτουσι φαρμάκοις οὐ σμικοὸν διτελός είσι καὶ διὰ τοῦτ' αὐτὰς διδύασι μετά θύμων ή πε τέφεος η Γιγγιβέφεος η γλήχωνος η θύμβοας η καλαμίνθης η δριγάνου η έσσώπου πρό πολλού γε της τροφής ένιοι των Ιατρών έπὶ των είρημένων έν ήπατι καὶ σπληνί δια-13 θέσεων, ώσαύτως δὲ καὶ ἐὰν μετά τινος τῶν ἄλλων, δσα δριμείαν ή δλως λεπτυντικήν τε καί τμητικήν έχει δύναμιν, ή προσφορά γένηται των Ισχάδων, ώφέλιμος ού μόνον τοῖς 578 οθιω πάσχουσιν, άλλά καὶ τοῖς ὑγιαίνουσιν' ἀνεωγμένας γὰρ είναι τὰς καθ' ήταρ διεξόδους της τροφής οὐ τοίς κάμνουσι 20 μόνον, άλλα καὶ τοῖς δγιαίνουσιν ασφαλέστατον. οθτω γούν καὶ τὰ σύκα μετά τε των λεπτυνόντων άλων των σκευαστών καὶ όξους καὶ γάρου προσφέρονται πολλοὶ τῆ πείρα τὸ χρήσιμον εύρηκότες. είκος δὲ καὶ τῶν Ιατρών τινος ὑποθεμένου πράττειν οθτως ένίοις αὐτῶν εἰς πολλούς έκτα-28 θήναι την γνώσιν. δσοι δὲ μετά τινος των παχυνόντων έδεσμάτων έσθίουσι τά τε σύκα και τὰς Ισχάδας, οδ σμικρά βλάπτονται.

² kyovat P kyet v || 6 se xal P xal v || 8 absal Onb.; absat Po || 9 dipéleur P dipelos v || 10 μ ingèr P || 11 elos P basir v || absal P sabsas v || 12 π enégeos P π enégeos v || 15 xal bàr P râr v || 17 yérras P yérras v || dipeliques P dipéleur basir v || dir sois P || 20 μ dros P μ dros v non solum segris M || observative P observative P are validations salibus praeparantes M || 23 seros dipoleur v scripai: seras dipoleur v P seros dipoleur v P Penos dipeleur v Penos dipeleur v Penos dipeleur Penos Peno

Cap. IX. Περί σταφυλών. Σύκα και σταφυλαί τῆς διτώρας ώστερ κεφάλαιόν είσι και γάρ τρέψει μάλλον άπάντων των ωραίων ταθτα καλ ήκιστ' έστλ κακόχυμα, καλ μάλισ9' δταν αχριβώς ή πέπειρα, του μέν οθν τρέφειν αθτά μάλιστα σημείον οί φυλάττοντες τον καρπόν των άμπέλων, έσθίοντες Β μέν έν δύο μησίν οίς φυλάττουσιν ή μόνα διά παντός τά 574 σύχα μετά των σταφυλών ή που καί βραχύ τι παρεντιθέντες άρτου, πιαινόμενοι δ' Ικανώς, οὸ μὴν Ισχυρά γε και πυκνή σάρξ έστιν ή έξ αὐτῶν γιγνομένη, καθάπερ ή έκ τῶν κρεῶν, άλλα γαύνη και πλαδαρά, διό και ταγέως προσστέλλεται 10 παυσαμένων της έδωδης. ήττον δε των σύκων αι σταφυλαί τρέφουσι, και μέγιστον άγαθον αύταις υπάρχει το ταχέως δπέρχεσθαι, διό καν έπισχεθωσί ποτε, βλάπτουσιν ίκανως, ούκ έγοντων τούτο των πεπείρων σύκων, εί γάρ και μή διαχωρήσειεν άξιολόγως, πεφθείη δ' έν τη γαστρί καλώς, 15 άβλαβη δίδωσι τροφήν τῷ σώματι. ταῖς σταφυλαῖς δ' οὐθέτερον δπάρχει τούτων' οδτε γάρ πέττονται καλώς, όταν έπισχεθώσι, και κατά την είς ηπάρ τε και φλέμας ανάδοσιν ώμον γεννώσι χυμόν, οὐ ραδίως είς αίμα μεταβαλλόμενον, ή γάρ τοι τῶν βαγῶν οὐσία σύνθετός ἐστιν ἔχ τε τῆς οἶον σαρχός 10 αθτών και της παρεσπαρμένης κατ' αθτήν δυρότητος, έξ ής δ οίνος γίγνεται, καὶ πρός τούτοις έτι γιγάρτων τε καὶ τοῦ ταῦτα περιέχοντος έξωθεν δμενώδους σχεπάσματος. 575 άλλ' ή μεν των γιγάρτων οδοία ξηρά και στύφουσά πώς έστι διεξέρχεταί τε τὰ έντερα πάντα κατὰ μηδὲν ἐαυτῆς 🕦 αίσθητώς άλλοιουμένη, παραπλησίως ταϊς έν τοῖς σύκοις κεγχραμίσιν. ἀνάλογον γὰρ ἐκάτερον ἐκατέρω τῶν καρπῶν έστι, σπέρμα μέν υπάρχον δλου τοῦ φυτοῦ, διεξιὸν δ' άναλλοίωτόν τε καὶ ἀχύλωτον καὶ ἀμετάβλητον, ἀναλογία δ' ἐστὶ καί τοίς περιέχουσιν έκατερον τον καρπόν σκεπάσμασι, ω

¹ Sūxa — néneiva exc. Orib. I 41 (t. I p. 51 || tῶν ὁπωρῶν P|| 2 παὶ γὰρ τρέψει Orib. καὶ τρέψει P καὶ τρέψουσι v|| 3 ἤκιστ ἐστὶ P Orib. ἤκιστα v|| 4 μάλιστα P μέγιστον v maxime signum M|| 6 ἢ μάνα P μόνα v|| 8 ἄρτον P|| οὸ μὴν — μεταβαλλόμενον exc. Orib. I. I. || 9 σάρξ P ἡ σὰρξ v|| γεννωμένη Orib. || 10 ἀλὶὰ P ἀλλά καὶ v|| 11 παυσαμένων P καυσαμένης v|| 15 διαχωρήσειεν P διαχωροδσιν v|| 28 ταὐτα P ταῦτα πάντα v πάντα οm. M|| 25 δὲ P|| 26 cf. Sim. Seth p, 94 || 27 ἐκατέρω) ἐκατέρων P|| 29 ἀναλογίαν d' ἔχουσι καὶ P|| 30 τῶν καρπῶν P

τοιαύτην τοείαν παρεγομένοις αύτοις, οίαν τοις ζώσις τὸ δέρμα. βραγεία δε και ή τούτου μεταβολή χίγνεται κατά την γαστέρα, και τινες ώς άχρηστον αποπτύουσιν αθτό μυζήσαντες άπαν το ένδον άμα τοίς γιγάρτοις, ένιοι δε καί ταθτ' s έχττύειν πειρώνται, και μάλισθ' διαν αι βάζες ώσι μεζάλαι· δέσκολον γάρ έν ταϊς μικραϊς αύτο πράιτειν. εξδηλον δ'διι μάλλον ή γαστίο Επέρχεται, μόνης της σαρχός των ψαγών αμα τω γυλώ καταποθείσης άνευ των γιγάρτων τε καί του περικειμένου χιτώνος έξωθεν, έτι δε μάλλον, διαν αθτός 10 μόνος δ γυλός έκθλιβείς καιαποθή - καλούσι δ' αὐτὸν οί άνθρωποι γλεύκος —, έμπιπλησι δέ φύσης την κοιλίαν, el 576 μή διεξέλθοι ταγέως. γίγνεται μέν οδν τις κάκ τούτου τροφή τῷ σώματι, πλείων δ' έκ τῆς σαρκώδους οὐσίας, καὶ διὰ τοῦτό τινες μέν των σταφυλών τρέφουσι μάλλον ή διαι: χωρούνται, τινές δε διαχωρούνται μάλλον ή τρέφουσιν' δν μέν αν δ χυλός όλίγος ή, τρέφουσι μαλλον, ων δέ πλείων, ξιτον μέν τρέφονταν, υπέργονται δε μάλλον δνομάζουσι δ' εδγενείς τὰς τοιαύτας σταφυλάς, έν αίς αί βάγες δλίγην μέν έχουσε την έγραν οθυίαν, οθα δλίγην δε την στερεωτέραν, το Τρν ωσπερ σάρχα της δαγός έιρην είναι, και χρώνται κατά τὸν τῆς ὁπώρας καιρὸν ἀποτιθέμενοι πολυειδώς, καὶ γὰρ είς γλεύκος εμφάλλουσιν αύτας και γύτρας καινάς πληρούντες ένα τοτίθενται τοῖς στεμφύλοις. χαλώ δὲ στέμφυλα τὰ στερεά λείψανα της σταφυλής, έπειδάν έν ταϊς ληνοίς αδτών έκθλισή 23 πας ο χυλός. α και αυτά συντιθέασιν έν πίθοις οι ανθρωποι, σηγγοντές τε και πιλούντες Ισχυρώς δνομάζοντές τε τρύγα αὐτό τοῦτο, ὅπερ έγω στέμφυλον ἐχάλεσα, τὴν δὲ τοῦ στεμφύλου προσηγορίαν έτιφέρουσιν αὐτοί τῷ τῶν κλημάιων έκπεφυκότι ψιζώματι των ψαγών, τούτον ήμεις βότουγον 577 30 καλούμεν, όθεν έξήρτηνται al βάγες. εls ταύτην οδν τήν

1 παρέχουσιν P παρεχομένοις v || 2 τούτου P τούδε v || 3 αὐτὸ μυζήσαντες P μυζήσαντες αὐτὸ v || 4 ἄπαν P καὶ ἄπαν v || 5 ફόγες P || 7 μάλλον — καταποθείσης exc. Orib. 1. 1. || ģογῶν P || 8 τε P om. v || 11 ἐμπλπλησι δὲ P ἐμπιπλῶν τι v || 14 τῶν P, om. v || 16 ἄν οδν v || 18 δ' ἀγενεῖς P || ģόγες P || 20 ģογὸς P || χρῶνται γε v || 23 ἀποτίθενται P || καλοῦσι P || 24 ταῖς P τοῖς v || αὐτῶν post χυλὸς colloc. v ipsarum expressus fuerit totus sucus M || 27 στέμφυλα P stemphylum M || 28 αὐτολ P αδ v inferunt ipsi M || 29 ģογῶν P || βοτρυσύχον P || 30 ફάγες P ģαγάδες v

τρέγα τὰς καινάς χύτρας πλίρεις τῶν σταφυλών ἐντιθέασι. πώμασι στεγνούντες ακριβώς, ώς μηδαμόθι παραπνείσθαι, καί καθ' δ συμβάλλει γε το πώμα τη γύτρα, πίτταν έπαλείφουσιν αποκλείουσαν απάσας τὰς διαπνοάς, είναι δὲ χρή καὶ την χύτραν αθτήν έξ εθώδους τε πηλού καὶ τελέως 5 ώπτημένου, τονωτική μέν οδν έκλύτου γαστρός ή τοιαύτη σταφυλή καὶ τοὺς ἀνορέκτους ἐπεγείρει πρός ἐδωδήν σιτίων, οθ μήν υπέρχεται γε κατά γαστέρα, και ει πλείων βρωθείη, κεφαλής άπτεται. ταύτης δ' έτι μαλλόν έστι κεφαλαλγής, ην αποτίθενται κατά του γλεύκους. η μέντοι κρεμασθείσα 10 πεφαλήν οὐδ' όλως πλήτιει, γαστέρα δ'οὔτ' ἐπέγειν οἔτε προτρέπειν είς διαχώρησιν πέφυκεν, ώσαύτως δ' έχει καὶ πρός την δρεξιν, οδτ' έπεγείρουσα την άρφωστον οδτ' έχλύουσα την εθρωστον. εθπεπτότεραι δὲ τῶν ἄλλων είσὶ σταφυλών, ας έν γλεύκει καὶ στεμφύλοις έφην αποτίθεσθαι 18 τούς άνθρώπους όλον τον έξης ένιαυτον άχρι του δευτέρου τρυγητού, αί πρεμασθείσαι δ' αύτων, όταν ξηρανθώσιν, άχρη-578 στοι γίγνονται, τινές μέν κατά τὸ ἔαρ εὐθέως, ἐν δ' οὖν τῷ θέρει πάντως, ού σμικρά δὲ διαφορά τῶν σταφυλῶν ἐστι καί κατά τὸ γλυκείας ή αὐστηράς ή όξείας είναι ή μηδεμίαν 👀 έχούσας σφοδράν ποιότητα καλούσι δ' αὐτάς οἰνώδεις. αί μέν οδν γλυκείαι θερμότερον έχουσι τον χυμόν, διό καί διψώδεις είσίν, αἱ δ' αὐστηραί τε καὶ δξεῖαι ψυχρότερον, αἰ δ' οινώδεις έν τῷ μέσω θερμού τε και ψυγρού, γαστέρα δ' δπάγουσιν αι γλυκείαι, και μάλισθ' δταν ώσιν δγραί · 25 μοχθηφαί δ'ούκ είς ταύτα μόνον, άλλα και πρός την έν τη

γαστοί πέψην ανάδοσίν τε καί θρέψην αι τ' όξείαι και αθστηραί σταις υλαί, αξ μέν οδν όξεξαι, κάν ακριβώς έπὶ της άμπέλου τεπανθείσαι κρεμασθώσιν, ούδ' οδιω γίγνονται γλικείαι, των δ' αδστηρών ένιαι μεταβάλλουσιν είς το γλυκύτερον έτί ε τλέον κρεμασθείσαι, ταίς στουφναίς δέ, καθά τες καί ταίς όξείαις, οὐδ' αν έπὶ πλείστον κρέμωνται, την είς γλυκύτητα μεταπολίν οδύν τε σχείν διό και φυλάττεσθαι την έδωδην αὐτών άει τροσέχει. πασών μέν ούν άσφαλεστάτη χρίσις έστιν, διαν σαρχώδεις τ' ώσιν αι σταφυλαί φύσει πε τει- 579 το φοιάτων τ' αὐτῶν τις ἐσθίη συμμέτρως, εἴι' οὄν ἐπὶ τῶν αυτέλων έτι πλείστον πεπανθεισών είτε και το λείπον έκ του πρεμασθίναι προσλαβουσών, έφεξίς δε τών έγρων άνευ ποιότιτος η όξείας η αθστηράς ένεκεν ύπαγωγής γασιρός έγχωρεί δαφιλώς έσθίειν. ένιοι δέ και γλεύκος πίνουσι τζς 15 αὐτιζε χρείας ένεκα καὶ μάλιστα τὸ γλυκύτατον ' ὑπακτικώταιον γάρ τούτο, τὸ δ' έξ αὐστηρών ή δξειών σιαφυλών φαυλύτατον είς πάντα. έχω μέν οθν τοίς δνόμασιν οθτως έχοησάμην, ώς οί νθν άνθρωποι χρώνται, βέλειον ήγούμενος είναι διδάξαι σαφώς τὰ πράγματα τοῦ παλαιώς 'Αττικίζειν. 20 οίς δε τούτο τιμιώτερου έστι της σαφούς διδασχαλίας, βρύτια μέν δνομάζουσε τὰ τῶν στας ελῶν στερεὰ μόρια, τοῦ γλεύχους έκθλιβέντος, στέμφυλα δε τά των έλαιων, διαν έκθλιζή totkator to ye min bytotaneror tois ofrois taxb tois πολλοίς ώπαθτως δυομάζουπιν οι 'Αιτικίζουτες τρύγα, ώσι' 25 οὐδ' δμωνυμία τίς έστι παρ' άὐτοῖς, ωσπερ παρά τοῖς άλλοις άνθρώποις, δσοι καί τὰ βρύτια τρύγα καλούσι, καί μίν καί 580 τρίτον τι σημαινόμενον έστι του της τρυγός δυόματος έν Εθει τοίς νύν Ελλησι, το γάρ τοι τών βριτίων απόβρεγμα

6 πλείστον χρέμωνται P πλείσν χρεμασθώσιν c ad plurimum $M \mid 7$ σχείν P έχειν $v \mid 8$ πασών — είς πάντα exc. Orib. I, 41, 7 et I p. 541 9 v' τε P om. $v \mid πεπειροτάτων δ' αιτών <math>P$ πέπειραι τε τών δ' αίτών $v \mid 12$ χρεμασθήναι P χρέμασθαι $v \mid | υγρών Orib.: χρεμασθεισών <math>Pv$ consequenter v in ideas sine qualitate acctosa vel austera gratia subductionis ventris licet ropiose comedere $M \mid ἄνει P τὰς ἄνευ <math>v \mid 13$ δξ. η αὐσι P αὐσι. η οξ $v \mid 18$ είναι ήγούμενος P σαφώς διδάξαι $P \mid 20$ ηρέττια $P \mid 21$ στερεών add ante σταφειών v, om. $P \mid 22$ έχθλιβέντα $P \mid 23$ τοὶς πολλοίς ώσαντως P οἱ πολλοί v cum multis codem modo $M \mid 24$ δγομάς ονσιν οἱ Ατιτικίζοντες P τῶν ἀτιτικίζοντων δνομάς ονσιν v nominant attikizantes triga M, 25 παρά om. P

τρύνα καλούσιν, όπερ αξ πάλιν οί Αττικί οντες δνομάζουσι δευτερίαν, στεμφυλίτης οδτος παρ' ήμιν καλείται, έμβάλλοντες γάρ εξι πιθάχνας μικράς τὰ βρύτια προσεπιγέρυσην θόωρ. ώς διαβρόχους άπάσας γενέσθαι, κάπειδάν Ικανώς αὐτοῖς τούτο πεπράχθαι δοκή, τὸ παρά τὸν πυθμένα τρήμα της ε πιθάκνης ανοίγουσιν, ως έκρυζναι το απόβρεγμα αυτών, καὶ πίνουσιν άντὶ οίνου τοῦτο, πρόδηλον δ', δτι κατά την των βρυτίων ποσότητα και το θόωρ επιγέουσιν έξ έμπειρίας. ώς μήθ' ύδαρη πάνυ μήτ' άκρατον γενέσθαι τον δευτερίαν. είτα πάλιν έτερον βόωρ επιγέουσι τοῖς αύτοῖς βουτίοις, 10 ειαττον του προτέρου, ώστε και τούτο γενέσθαι σύμμετρον είς πόσιν, όπες και αὐτό άξιοῦσιν ένιοι τῶν Αιτικιζόντων δνομάζεσθαι δευτερίαν ίδίως, ούν ώς το πρότερον, έστι δέ κεφαλαλγές μέν έκάτερον αθτών πινόμενον, εl μή τις εδαρέστερον αύτο πίνοι, μάλλον μέντοι το πρότερον απτεται 18 της πεψαλής, αγαθόν δ' υτάρχει τω τοιούτω πόμαιι το ταχέως οὐρεῖσθαι, διαφοράς οὐκ δλίγης ἐν αὐτῷ γιγνομέ-581 νης παρά τὸ τῶν σταφυλῶν είδος, ἐξ ὧν ἐστι τὰ βρύτια. γλυχειών μέν γάρ ούσων αύτων ηδιόν τε πολλώ γίγνεται τό πόμα και θάττον ούρειται, στρυανών δε και δξειών απδέ-20 στερόν τε μακρώ και ήττον οδοητικόν, Ισχυρότερον δὲ τὸ αποβρέγμα τουτο γίγνεται και μάλλον οίνωδες, διαν είς το έαρ η και το θέρος ή τρίξ φυλαχθή καιά δε τον χειμώνα χοωμένων, ωσπερ ήττον απτεται κεφαλής, οθτω και ήττον oboetra.

Cap. X. Περὶ σταφίδων. Τὸν αὐτὸν λόγον ἔχουσιν πρὸς τὰς σταφυλὰς αἱ σταφίδες, δν αἱ ἰσχάδες πρὸς τὰ σῦκα. γίγνονται ὅὲ γλυκεῖαι μὲν πολλαί, στρυφναὶ ὁὲ παντάπασιν δλίγαι, μικταὶ δ' ἔκ τε γλυκείας καὶ αὐστηρᾶς ποιότητος αἱ πλεῖσται. μέτεστὶ γε μὴν καὶ ταῖς γλυκείαις 30

¹ ot om. $P \parallel 2$ deveseelar $P \parallel 4$ násas $P \parallel$ actois P, om. $v \parallel 6$ drolyovsir P drolyvéovsir $v \parallel$ actoir P om. v apobregma ex ipsis $M \parallel 9$ bâaçàr $P \parallel 10$ actois P om. $v \parallel 11$ is yerésdai xal toèto $P \parallel 12$ xal actoir P om. $v \parallel 13$ deveseelar $P \parallel 14$ actoir nirômeror P, om. $vM \parallel 15$ bâaçástegor P bâatudéstegor $v \parallel \mu$ bitoi P bâ $v \parallel 19$ yluxéur $P \parallel$ actoir odsār, $P \parallel 21$ μ axç ϕ om. $P \parallel 24$ obtus P disactive $v \parallel 27$ nods $v \parallel 28$ disactive $v \parallel 29$ actoir $v \parallel 29$ actor $v \parallel 29$ actor

αὐστιράς ποιδιητος άμυδράς καὶ ταίς αὐστηραίς τῆς γλυκείας. αξ μέν οδν αδστηραί ψυχρότεραι την κράσιν είσιν, διάτερ αλ γλυκείαι θεομότεραι, και τον μέν στόμαχον φωννύουσε καὶ τὶν γαστέρα στεγνούσεν αι αὐστηραί, καὶ ε δήλον δει μάλλον αθτών αξ σερυγναί, μέσην δέ πως καιάστασιν έν αξταίς αξ γλυκείαι ποιούσι, μέτ' έκλύουσαι σαγώς τον στόμαχον μίθ' υπάγουσαι την γαστέρα, το γε μίν κας έ τικεραστικόν επάρχει ταίς γλυκείαις άεί, καθά τερ γε καί τὸ μετρίως φυπτικόν, ωστ' έξ άμφοτέρων των δυνάμεων το τάς μικράς κατά τὸ στόμα τζς κοιλίας, ο δή καὶ στόμαχον brondloner, dusherovor differs, we at ye neitous two diξεων είδιλον δει γενναιοτέρων χρήζουσι βοηθημάτων. αμείνους δ' έν ταις σταφίσιν είσιν αι λιπαρώτεραι τε καί τον οίον ηλοιόν έχουσαι λετιόν. ένιοι δε καλώς ποιούντες 15 έχ των ζλυκειών των μεγάλων, ολαί πέο είσιν αι Σχυβελίrides, zai apir eadleir ezaigovai tā gizagta. ggoriabeidai δ' οδν καὶ αδιαι σκλιρον έχουσι καὶ ταχὸ το δέρμα, καὶ γρί, προδιαβρέγειν αθτάς έν ύδατι και γάρ και το γίγαρτον ξιοιμότερον οθιως έξαιρείται. Εμπαλιν δε ταύταις ετεραί 20 tives elow aborroal zai spazeiai, riragrov blog obder έγουσαι, γεννώνται δ' αθται μέν έν Κιλικία, την γρουάν ε τόξανθοι, κατά δε την Παμφυλίαν αι τε Σκυβελίτιδες καί αλ μέλαιναι το χρώμα. μέγισται μέν οδν, ώς έφην, αδιαι. μικρόταται δ' αλ κιθραί έν Κιλικία, γεννωμένων γε καὶ άλλων 25 έν Κιλικία γλυκειών Β΄ αμα καὶ μελαινών σταφίδων μέσων τό μές εθος, ωσπερ και και' άλλα πολλά των έθνων, και μάλισι' έν 583 τη. Αιβύμ, κατά δὲ τὴν Αυίαν ποικίλον είδος σταφίδων μέσων τὸ μέγεθος γεννάται καὶ γὰρ Ετόξανθοι καὶ μέλαιναι καὶ

1 καὶ αὐστησᾶς ποιότητος ἀμεθρᾶς $P \parallel 2$ αι μὲν — οὐδὲν ἔχουσαι exc. Orib I 42, I (t. I p. 55) \parallel καὶ ψυχρότεραν $P \parallel 4$ στενοῦσιν $P \parallel$ 5 ἐπικρατητικὸν A ὑπακτικὸν $P \parallel$ γε P om. $v \parallel$ 10 b δη P διπερ $v \parallel$ 11 δνομάζουσιν P nominamus $M \parallel$ 13 εἰσὶν P om, $v \parallel$ λιπαρώτεραν P λιπαραὶ $v \parallel$ 15 αἶπερ $P \parallel$ σκυβαλίτιδες $P \parallel$ 16 καὶ ante πρὶν add. P A cm. $v \parallel$ 17 δ΄ οὖν Orib. γὰρ P γοῦν v enim $M \parallel$ 18 γὰρ P γάρ τον $v \parallel$ 19 οἶτως ἐτοίμως $P \parallel 20$ τινές εἰσιν om. $P \parallel$ αὐστηραὶ καὶ βραχείαι P Orib. στερεαὶ καὶ παχείαν v solidae et grossae $M \parallel$ οὐδὲν οὐκ P 23 αὶ ante μέλαιναι om. PΛ \parallel 24 δ΄ αὶ \parallel δὶ καὶ $P \parallel$ γεννωμένων P γιτομένων v, γε om. $P \parallel$ 25 γλεκειῶν τε ἀμα καὶ P om, v dulcibus simul et nigris uvis passis $M \parallel$ 26 καὶ ante κατ' om. $v \parallel$ 27 ποικίκως $P \parallel$ μέσων τὸ μέγεθος om. PΜ

jarusia uni i taracegoù ji rortan natà périoi tà: l'e goù: pione, oid al crugetai recio, retairortae, nist je tier grazifier tibe, doites é reusiciona rois oitou jurier. 6 to ; ut tagies, beredenir. I pir der zata zwar dungoni tip studiden in too: tip direur with sider sertelel. 5 natated off i mea netro. I be nata the letter τοιότετα το σίωταν δέναται, και ταίτε μόνη προσέρου tor roir, kai tiren dei yojahan zai za't örnra zanoir. elpiset. On topilorem, togli à le tier ataquiler aradidoral to ocuati ragarituia zatà tir rovitta sai: 1) oragina; airai. ;inxeia uir ex tor ;inxeior, aiorega d' èx rin abstroir, mui d' èx rir augoriga, ézorair ta, townta, ti de tondente theier uer ex tor is tager te ma firmeur. Emitter & ex tor alongor it ma antion. El de ton loon of con neaglidos a ragiles ; lentias is 54 Experyagementer, : ragarários, 6, no bar de ises, rongenorion; eiginei; tà; oragida,. Error uir nir igradien al τοιανται το θ' έπαχτικόν έχουσε καί το φυττικόν, είστομα-Threeas of the tor inflider.

Cap. XI. Περί συχαμίνων, α δή και μόρα καισίσιν, το (το τοις αττικίζειν εν' τη φωνή τροηρημένοις γράφεται ταθτα — τάχα γάρ σόδ άτας νώναι τις αιτά βουλήσεται καταφρονών θητείας σώματος. Θυ τερ και θυχής — άλλ ιατροίς μέν μάλιστα, μή τάνυ τι φροντίζουσιν άττικίσεων, ήδη δε και τοις άλλοις, δυοι ζώσιν ώς λογικά ζφα, τρό το τιμής και δόξης και τλούτου και δυνάμεως τολιτικής επιμελιίσθαι τροηρημένοις σώματος και θυχής, οδτοι γάρ εδ οδδ δτι την μέν τών Αθηναίων φωνήν οδδεν ήγοινται

munition sima gives the tor disor disorter. Ulsian de aducto: Exaco-deceir et agéque elves rouilocas ed unia givar hoir in rochazin, roitals our eilies infeimitegor esectas for lover for assailategor, a problemmer s drivera ; partes, xer ut rois ralais Flinger i serift, to uer our tor popur droug primuer to: fort toi: 5% Tolog: ei nei diù urder allo, dui your to atountizor giouaxor. 3 dia noper broud Era, yelde Eyor airir. érias de tor equalitation de region de recourt of נס דסלבטו ובי מיניסט בעיר פונט: סייוות סיי סל דפים בצמציות ביי êror Attention. robe per jag rer booder older it diagodinepor tur aller Phirur Exactor tur xug tur brondforta:, dilà xal tà nona orxànira xalorria; order Ιτιος ή μέρα και τά Περσικά και τά κάρνα και τά πραιis zózzia zai rá dila dalos, és évos évil tois állois Tlligar. oide jag stasiagrai ii. el ias ratains appartoplas der oodree; je roomoral ide derduele adior. duelror jag êntir êxistas Jai, xwr êxî rêr diazontoir deucertor êdeσμάτων εστερα μέν γρέναι τά βραθυ τόρα λαιβάνειν, ά τάντων 20 δε πρώτα τά διεξεργόμενα μέν ταγέως, διαφθειρόμενα δ' εί rooriverer er if jagroi, roe ras tooggoplas acror egroziva. où nir oùd' dirotir not donoist rariatagir of 586 άνθρω τοι τίν τάξιν των έσθισμένων αὐτοίς. θεώμεθα ;άρ αίτους έτι των τλείστων έδεσμάτων φυλιιτοντας αυτίν. 25 τρολαμβάνουσε μέντσε γε ψαφανίδας έλαίας τε καὶ τίλιν έχ ;άρου, και μετά ταθτα μαλάχας τε και τεθτλα και άλλα τοιαύτα λάγανα μετ' έλαίου τε καί γάρου, των μέν γάρ δατμέραι παρασκευαζομένων αθτοίς είς έδωδην ή μαχρά ω τείρα διδάσκαλος γίγνεται της δυνάμεως, εί και μικρον Etoter goerar' dog de dia rouror theloros eis telogr

1 elvat pévet P om, v preficeior esse natura $M \parallel 2$ décodorétator P à étotopéteçor $v \parallel$ et angigua elvat rouiços P et état rou ap, e dignissimam rem esse putant $M \parallel 4$ tois áogal di a; quidoxocour P 5 poága P seribo $M \parallel 7$ dià poèr P ànd poèr dià $v \parallel 9$ elquopérar sempsi: elquérar e consequenter dieind rum $M \parallel 11$ et om. $P \parallel 13$ xaloètes $P \parallel 14$ post ℓ add rà $v \parallel 16$ et el P et $e \parallel$ natalis P antiquas M nalatorátas $v \parallel 17$ perphóxocour P àr perioxocour $e \parallel 19$ is, êntega $P \parallel 21$ elquérar P novisse $M \parallel 23$ yàq v poèr P enni M 25 lautárocas P uérsot pe' ; àq $P \parallel 21$ re cm. $P \parallel 31$ nationas P nome of P

έργεται, μόνοις τοῖς ἐπιμελέσι παραφυλάττεται καὶ μνημονεύεται, τά τοίνυν συκάμινα καθαρά μέν έμπεσόντα γαστρί καὶ πρώτα ληφθέντα διεξέργεται τάγιστα καὶ τοῖς άλλοις σιτίοις θαηγείται δεύτερα δ' έφ' έτέροις, ή και χυμόν εί ρόντα μοχθιρον έν αὐτή διαφθείρεται τάχιστα, διαφθοράν ε αλλόποτόν τινα και ού φητήν Ισχοντα ταις κολοκίνθαις δμοίως, άβλαβέστερα γάρ όντα ταύτα των ώραίων έδεσμάτων, δταν μή πεφθέντα ταγέως υπογωρήση, μογθηράν 587 Ισγει διαφθοράν δυοίως τοῖς πέποσι, καίτοι κάκεῖνοι ταγέως ύπελθόντες οὐδὲν μέγα βλάπτουσι. καιρός δὲ τῆς χρήσεως, 10 ωσπερ τοίς πέποσιν, οθτω και τοίς μόροις, διαν αθχμηρον καί θερμόν γένηται το της γαστρός σώμα τοιούτον γάρ πως άναγκαϊόν έστι τηνικαύτα και το ήπαρ είναι. τη μέν ούν κολοκύνθη καὶ τῷ σικύφ τῷ τ' ἤδη πέπονι καὶ πρίν πεπανθήναι, σύν αύτοις δέ και μηλοπέπονι στυφούσης ού 15 μέτεστι ποιότητος έν δε τοῖς συκαμίνοις, καὶ μάλισθ' δταν ή μη πάνυ πέπειρα, σαφής έστιν ή τοιαύτη ποιότης, άωροτέροις δ' οδσιν έτι καὶ ή όξελα, και τινες αυτά καθαιρούντες άπο των δένδρων και ξηραίνοντες αποτίθενται φάρμακον αθνοίς έσόμενον άγαθον είς δυσεντερίας τε καί διαρβοίας το γρονίας ζασιν. άλλ' οὐ πρόκειται νῦν ἡμῖν περί ψαρμάκων δυνάμεως διεξέρχευθαι, πάλιν οδν δσα τοίς συχαμίνοις ώς τροφή δράν υπάρχει λέγωμεν. δει μέν υπέρχεται δαδίως, είρηται, τάχα μέν τῷ τῆς οὐσίας ὑγοῷ τε καὶ όλισθηρῷ μόνω, τάχα δὲ καί τινος ἐπιμιζία ποιότητος δριμυτέρας 15 588 έρεθίζειν είς έκκρισιν ίκανης, ώς ή γε στύφουσα ποιότης οδ μόνον οδάξν δυίνησιν είς ύποχώρησιν, άλλά και στεγνούν πέφυκεν. δει δ' έναντίων δυνάμεων ούκ δλίγα μετέσχηκε σώματα, μεμάθηκας έν τοῖς Περί τῆς τῶν ἀπλῶν φαρμάκων * δυνάμεως δπομνήμασι, τεκμαίρομαι τοίνυν τὰ μόρα δύναμιν 20

² rà rolver — haq elvas exc. Orib. I 43 (t. I p. 57) || radaçã Orib. radaçã Po || 8 yastel P rf, yastel v || sáxista v Orib. re raxiws P || 5 diaqdeigetas P surdiaqdeigetas v || poet ráxista add. ral rols állois sixiois v om. P || 6 loxorea P lxorea v || 7 ádlaféstara Orib. || bria P adria v existentia M || 8 requênta P diaqdaçéria v quando non praesubsecedunt corrupta celeriter M || ante μ 0x3 η 0 μ 0 add. Ha v1 om. P1 || 14 v2 is P2 om. v3 || 18 êti P3 om. v4 adhic M1 || 19 tãr dérdour P3 rol dérdour v3 abroire M4 || 20 adrols éscheror P4 ea v3 v4 || 21 v4 aquáxor durduews v5 der, v4 eaqu. v5

έχειν εν εαυτοίς τοιαύτην βραχείαν, δποία τοίς καθαρτικοίς υτάρχει μεγάλη, δι' ήν οὐ μόνον υποχωρεί ὑρδίως, άλλὰ καὶ διαφθείρεται χρονίσαντα κατὰ τὴν γαστέρα, μὴ διαφθαρέντα δ', ὡς ἔφην, ὑγραίνει μὲν πάντως, ψύχει δ' οὐ υτάντως, εἰ μὴ ψυχρὰ ληφθείη, τροφήν δ' ελαχίστην δίδωσι τῷ σώματι, παραπλησίως τοὶς πέποσιν, οὐ μὴν ἐμετικόν γέ τι πρόσεστιν αὐτοῖς οὐδὲ κακοστόμαχον, ὡς ἐκείνοις.

Cap. XII. Περί κερασίων. Τῶν κερασίων ἔνια μὲν ἔοικε τοῖς μόροις, ἐλαχίστην ἔχοντα στὺψιν, ἔνια δὲ τοῖς το βατίνοις, σαφέστερον στύφοντα, τινὰ δὲ καὶ τούτων ἐστὶ στυ ττικώτερα. ὅστε καὶ περὶ τῆς δυνάμεως ἐκάστου τῶν εἰρημένων εἰδῶν ἐκ τῶν λεγομένων ἐπὶ συκαμίνοις ἔνεστί 589 σοι τεκμήρασθαι.

Cap. XIII. Περί του των βάτων καρπου. Τον των κατων καρτον ονομάζουσιν οι παρ' ήμιν άνθρωποι βάτινα, καθάπερ μόρα τε και συκάμινα τον της μορέας τε και συκαμινέας, καλουσι γάρ έκαι έρως αυτά. έστι δε στυπτικώτερα τὰ βάτινα των μόρων, καν πολλά τις αὐτὰ προσενέγκηται, κεφαλαλγήσει τινες δε και τον στόμαχον άνιωνται. τὸν καρπον τουτον, δπερ ούχ ηκιστα κάπι των συκαμίνων ευτι ποιητέον. οὐ μην υπάγει γε τὰ βάτινα την κοιλίαν, άλλὰ μαλλον επέχει, κῶν ἀωρότερά τις αὐτὰ ξηράνας άπόθηται, πολύ μαλλον εφεκτικὰ γίγνεται. πάντα γε μιν δσα τούτων γενόμενα δραστικωτέραν έχει τὴν δύναμιν.

Cap. XIV. Περί τοῦ τῶν κυνοσβάτων καρποῦ. Ὁ τῶν κυνοσβάτων καρπὸς μικρῷ στυπτικώτερὸς ἐστι τοῦ τῶν

² υπάρχει μεγ P μ. b. v || 3 μλ, διαφθαρέντα δ' P καὶ μλη διαφθαρέντα δ' P καὶ το διαφθαρέντα δ' P καὶ το διαφθαρέντα δ' P καὶ το διαφθαρέντα διαφθαρέντα

590 βάτων καὶ διὰ τοῦτο καὶ τῆς γαστρὸς ἐφεκτικώτερος. ἐσθίουσι δ' οὖν αὐτὸν οἱ ἄγροικοι πολλάκις ὁλίγην τροφὴν διδύντα τῷ σώματι καὶ καλοῦσι κυνόσβατον.

Cap. XV. Περὶ τοῦ τῶν ἀρκεύθων καρποῦ, Τὸν τῆς ἀρκεύθου καρπου ἀρκευθίδας ὀνομάζουσι, ὀριμὸν ἰκανῶς ε ὄντα μετὰ βραχείας γλυκύτητος ἔτι τε βραχυτέρας στύψεως ἔχει δέ τι καὶ ἀρωματίζου, εὐθηλον οὸν, ὅτι θερμαίνει μὲν καὶ διὰ τὴν ὀριμὑτητα, — πᾶν γὰρ ἐδείχθη τὸ ὀριμὸ θερμαῖνον — οὐχ ἡκιστα δὲ καὶ διὰ τὴν ὀσμὴν καὶ γεῦσιν ἀρωματίζούσας, πᾶν γὰρ ἄρωμα θερμόν, ἐκκαθαίρει δὲ καὶ τὰ καθ ἡπάρ τε καὶ νεφρούς καὶ δηλονότι λεπτύνει τοὺς παχεῖς καὶ γλίσχρους χυμούς καὶ διὰ τοῦτο τοῖς ὑγιεινοῖς φαρμάκοις μίγυνται, τροφή δ' ἐξ αὐτοῦ βραχεῖα τῷ τῶν ἀνθρώτων σώματι προστίθεται, πολλὰς δ' εἴ τις αὐτὰς προσενέγκοιτο, δάκνουσί τε τὸν στόμαχον καὶ τὴν κεφαλὴν το θερμαίνουσι καὶ κατὰ τοὺτο καὶ πληροῦσιν ἐνίστε καὶ δἄυνώδη ποιοῦσι, διαχώρησιν δὲ κατὰ τὴν κοιλίαν οὕι' ἐπέχουσιν οὖτε προτρέπουσιν, οὖρα μέντοι κινοῦσι μετρίως.

591 · Cap. XVI. Περὶ τῶν τῆς κέδρου καρπῶν. Κεδρίδας
δνομάζουσι τὸν τῆς κέδρου καρπόν, ὁμοίας μὲν οὕσας ταῖς 20
ἀρκευθίσι κατά τε χρόαν καὶ σχῆμα, — καὶ γὰρ ὑπόξανθοι
καὶ στρογγύλαι, — διαφερούσας δὲ τῆ δριμύτητι. κινδυνεύει
γὰρ ἦδη τοῦ γένους τῶν ψαρμάκων ὁ καρπὸς οἶτος ὁπάρχειν, οὐδεμίαν τροφὴν διδούς τῷ σώματι, πλὴν εἴ τις αὐτὰς
προαποβρέξειεν ΰδατι. κοινὸν γὰρ τοῦτο πάντων τῶν 25
ὁριμέων, ὥστε βραχεῖαν τροφὴν διδόναι τῷ σώματι, τῆς
ἀριμύτητος αὐτῶν ἐκλυθείσης. καὶ μέντοι καὶ σκληρότερὸς
τε καὶ ξηρότερὸς ἐστιν ὁ τῶν κέδρων καρπὸς τοῦ τῶν
ἀρκεύθων, ὥσπερ ἀμέλει καὶ μικρότερος, οὐδὲ τὸ ἀρωματίζον

¹ γαστρός έστιν ν || μικρῷ Orib. μακρῷ Pv modico magis M|| 2 δ' οὖν ν γοῦν P|| 4 Νερί τοῦ τῶν ἀρκεύθων καρποῦ Orib. de iuniperorum fructu M Ν. τῶν τῆς ἀρκεύθων καρπῶν Pν || 5 δριμὸν P δριμέα ν || 6 βραχείας] cf. Orib. I 46 (t. I p. 59) || 7 ἀρωματικὰν P|| 10 ἀπαν P|| ἐκκαθαίρει — χυμούς exc. Orib. Syn. IV 23 (V p. 173) || 13 τροφὴν — μετρίως exc. Orib. l. l. || 15 προσενέγκοιτο PΛ προσενέγκαιτο ν || 21 χροιὰν P|| 22 διαφερούσας P διαφέρουσι ν || 24 διδοὺς τῷ σώματι P τῷ σ. δ. ν || 25 προαποβρέξειεν ΰδατι P ἀποβρέξει ἐν ΰδατι ν prachumectavent in aqua M|| 29 οδὸὲ P οὐδὲν ν

δμοίος έχουν. εξότλον οξυ, δει δακνώδης τ' έσειν έκανδς τοι στομάχου και κεφαλακζίς, εί μη τάνυ τις δλίγου αθτού τροσενέγκοιτο.

Cap. XVII Περί τοῦ τῶν κώνων καρποῦ. Εἔχυμος καὶ ταχύχυμος καὶ τρύμιμός ἐστιν ὁ τῶν κώνων καρπός, οῦ μὶν εἔπε ιτος. καλοῦσι ὁ' οἱ νῦν Ἑλληνες οὐ κώνους, ἀκκὰ στροβίκους αὐτούς.

Cap. XVIII. Περί τοῦ τῶν μύρτων καρποῦ. Μύρτα 592 καιοῦσι τὸν καρτὸν τοῦτον οἱ Ἑλληνες, ὁμοίως μὲν ἄτροφον τοῦτα τῷ τῶν ἀρκεύθων, ἐναντίαν δὲ δύναμιν ἔχοντα, στύφει γὰρ ἱκανῶς, καὶ διὰ τοῦτο καὶ τὴν κοιλίαν ἐπέχει, οὐ μὴν ἀνάκογόν γε τῆ στύψει ψυχρός ἐστι τὴν δύναμιν, ὅτι μηθὲ μόντν ἔχει τὴν στῦψιν, ἄλλά τι καὶ δριμύτητος αὐτῆ μέμικται κοινὸν δὲ πὰσιν ἐδέσμασιν, ὅσα φαρμακώδη τιν ἔχει ποιότητα αφοδράν, ὅταν ἀτόθηται ταύτην ἑψήσεσιν ἢ ὁπτίσεσιν ἢ τέγξεσιν, ὁλλην τροφὴν διδόναι τῷ σώμαιι, πρότερον οἰδ ὅλως διδόντα ταὐτὸ γὰρ τοῦτο καὶ κρομύοις καὶ πράσοις συμβέβηκεν.

Cap. XIX. Περί Περσικών. Είτε μίλα καλείν έθέλεις
π Περσικά τον καρπόν τούτον, είθ' άπλως Περσικά τοίς νῦν
Ελλησιν ωσαύτως, είτ' άλλο τι βούλει παλαιόν ὄνομα ζητείν
έτ' αὐτοίς, ἔξεστί σοι τούτο πράττειν έπὶ πολλής σχολής.
ἤδη δ' ἴσθι τὸ τῶν ὀνομάτων χρησιμώτερον, ὡς καὶ τούτων
δ χυλός τε καὶ ἡ οἰον σὰρξ εὔφθαριός ἐστι καὶ τάντη 598
προχθηρά. ὥστ' οὐ χρή, καθάπερ ἔνιοι, τελευταῖα τῆς ἄλλης
τροφῆς αὐτὰ προσφέρεσθαι διαφθείρεται γὰρ ἐπιτολάζοντα.
μεμνήσθαι δὲ χρὴ τοῦ κοινοῦ πάντων ὅνιος, ὅσα κακόχυμα
μέν, δγρὰ δὲ καὶ ὀλισθηρὰ καὶ ὑρδίως ὑπιέναι δυνάμενα,
διὰ τοῦτ' ἐσθίειν αὐτὰ πρότερον τῶν ἄλλων' οὐτω γὰρ

² aŭtoŭ P aŭtov $v \parallel 3$ reoseréficito PA reoseréficito $v \parallel 6$ tāv xāvav P toð xāvov $v \parallel 8$ µūptav P µupqurāv v de fructu mirti $M \parallel 14$ xatròv dè — didóvta exc. Orib. III 14 (t. I p. 212) \parallel dè nāsti P d' êni nāsti $v \parallel$ 6sa] cf. Orib. Syn. IV 13 (V p. 164) \parallel tivà êxet P Orib. êxet tivà $v \parallel$ 17 tabtòv $P \parallel$ toúta $P \parallel$ 19 évélois $PA \parallel$ 20 Hegata aute tòr om. $P \parallel$ 22 êni P \parallel sta $v \parallel$ 23 xal toútav — éninaláforta exc. Orib. I 47 (t. I p. 60) \parallel 24 η P om. $v \parallel$ tê êsti $v \parallel$ 27 toữ P toữ $v \parallel$ 6sa] ág tà $P \parallel$ 28 µèr byeà om. $P \parallel$ dè] te $P \parallel$ 29 oốta — tălia exc. Orib. Syn. IV 26 (V p. 175)

αύτά τε ταχέως δπέρχεται κάκείνοις ποδηγεί' τὰ δ' δστατα ληφθέντα συνδιαφθείρει καὶ τάλλα.

Cap. XX. Πεοί 'Αρμενιακών καὶ πραικοκκίων, 'Εν τῷ τῶν Περσικῶν γένει καὶ ταὐτ' ἐστὶ διαφοράν τιν' αὐτῶν έχοντα πρός το βέλτιον ούτε γάρ δμοίως διαφθείρεται κατά ο την ποιλίαν οδι' δξύνεται. φαίνεται δε τοις πολλοίς ήδίω καλ διά τούτο καλ εύστομαχώτερα τοῖς γάρ τάλλα μέν δμοίοις, ήδέσι δε τουθ' υπάρχει πάσιν, ωσπερ τοις άηθέσιν υπτιάζειν τε και ανατρέπειν την γαστέρα και πρός έμετον έρεθίζειν, δρεγομένην δει τάχιστα το λυπούν αποδύζιψαι. 10 καὶ τοίνυν καὶ ποιεί τοῦτο κατά την δοπην των λυπούντων. δσα μέν γάρ κάτω δέπει, ταύτη διωθείται, τὰ δ' ἐπιπολάζοντα 504 δι ξμέτων ξαβάλλει, ταὐτό τοῦτο κάπι τών έξ δλου τοῦ σώματος είς αθτήν καταββεόντων μογθηρών γυμών έργαζομένη, καί γάρ και τούτων δσοι μέν είς την άνω κοιλίαν συθβέουσιν, 15 έκκενούνται δι' έμέτων, δσοι δ' είς την κάτω, διάρφοιαν έργάζονται. τροφή δ' δτι βραχεία τοίς τοιούτοις καρποίς άπασιν υπάρχει, λέλεκται πρόυθεν. ἔστι μέν οὐν άμείνω τά πραιχόχχια χαλούμενα των 'Αρμενιαχών. δσοι δέ ψεύγουσι ι ήν των πραικοκκίων προσηγορίαν, 'Αρμενιακά μήλα καλούσιν 20 άμφότερα, τινές δ' Αρμένια διά τεττάρων συλλαβών, ού TEVIE

¹ abrd se P Orib, se om. $v \parallel d'$ PA ultimo autem sumpta M, om, $v \parallel 3$ 'Er — educopaxistepa exc. Orib. I 48 (t. I p. 60) $\parallel 4$ rõr add. P om. $v \parallel 7$ tois P rodtois $v \parallel \mu \nu$ P om. $v \parallel 8$ dualois P dualois $v \parallel 12$ diadeitas PA diadeit $v \parallel 17$ topoh — 'Aqueriaxõr exc. Orib. I, 48, $2 \parallel$ tois toisviois xapnois ānasir P Orib. tais dnágais ànásais $v \parallel 18$ lélentai] dédeixtai $P \parallel 21$ od P od dià v

Nachwort.

Für den Schluss des ersten Buches (Kap. 11-31, stand mir eine Kollation des cod. Urbinas 70 zu Gebote. welche Herr Dr Spiro in Rom anzusertigen die Gefälligkeit hatte. Aus derselben geht klar hervor, dass diese Handschrift für die Gestaltung des Textes unberücksichtigt ble,ben kann. Nur an einigen Stellen hat sie im Gegensatz zu P die richtige Lesart bewahrt, wie S. 6, 29 1000ενεκείου, 7, 15 σαρχούντι, 8, 4 αλ γυναίχες, 19 τε καλ. 16, 16 Innoxpárors, 21, 18 roigéra; in den meisten Fällen stimmt sie mit der Vulgata. Sie ist zudem unvollständig; es fehlt der Anfang des Werkes Kap. 1 6. Sie beginnt mit Του σοφωτάτου Γαλινού περί τροφών δυνάμεως, περί τυρών εψομένων εν εδαιι - Kap VII. Ich habe ihre Varianten, auch wertlose, möglichst vollständig angegeben, um ein Urteil über den Wert derselben für die Textkritik zu ermöglichen. Sie zeigt an sehr vielen Stellen eine so auffallende Übereinstimmung mit der Editio Aldina, dass es keinem Zweifel unterliegt, dass die letztere aus einer dem cod Urbinas sehr ähnlichen, vielleicht sogar aus ihm abgeschnebenen Handschrift geflossen ist Für dieses Verhältnis zwischen A und U sind u. a folgende fehlerhafte Lesarten, die sich in beiden finden, beweisend: S. 3, 20 αναμερνύοντες, 4, 1 εδπεπτον, 6 διενηνόχει, 21 έδωδην έδονίς, 6, 1 αδρουμέντς, 13 σκλιρώδεις 15 συνεψείν, 7, 23 έστι, 9, 26 έρυγμον, 12, 13 προσλαμβάνουσι, 26 αὐτών . . γάρος 13, 22 ηψετο. Unter diesen Umständen ist von einer vollständigen Vergleichung von U keine wesentliche Förderung der Textkritik zu erwarten. Inwieweit die übrigen im vorjährigen Programm aufgeführten Handschriften, zu denen noch je eine im Mailand (Ambros. B 108 Sup.) und

Modena (Nr. 11) hinzukommt (H. Diels, Die Handschriften der am ken Ärzte. I. T. Berlin 1905. S. 76), sich als bessere Texteszeugen erweisen, muss späterer Untersuchung * rbehalten bleiben; schwerlich werden sie sich mit P messen konnen.

Dass (... " wenn einmal seine Werke in einer den Anf o deru gen der Wissenschaft entsprechenden Gestalt vorliegen werden, für die griechische Lexikographie von Bed stung sein wird, ist bei dem erstaunlichen Umfang seiner Schriftstellerei, die sich durchaus nicht auf das Gebiet der Medizin beschränkt, begreiflich. Aber auch die kritische Bearbeitung einer einzelnen Schrift, wie der vorliegenden, bleibt nicht ohne ein wenn auch , bescheidenes Ergebnis für das griechische Wörterbuch, wie folgende Stellen beweisen mögen Zum Beleg von συνέψημα ist im Thesaurus von Stephanus einzig die Galenstelle VI 531 K = S 9, 3 angeführt; aber hier ist συνέψημα falsche Lesart für συνέψειν. Das Substantiv owelynua hat also aus dem Wörterbuch zu verschwinden Das Gleiche gilt für das Adiektiv dvou to slauoros; dasselbe ist VI 535 = S. 11, 13 unrichtige Überlieferung für duau roglifactos Nicht besser ist es um die Existenzberechtigung des Verbums Enavaleige bestellt. Der Thesaurus belegt dasselbe mit Galen VI 577 - S. 38, 3 und Dindorf bemerkt vorsichtig dazu: "nisi scribendum è auλείφω." Seine Vermutung ist durch die handschriftliche Überlieferung bestätigt worden.

Für das Medium ἀποβάπτομαι bringt der Thesaurus erst eine Stelle aus Jul. Pollux bei; es findet sich aber schon bei Galen VI 537 — S. 12, 26.

Galen

Über die Kräfte der Nahrungsmittel

III. Buch Kap. 1-20

herausgegeben

von



PROGRAMM

des

K. humanistischen Gymnasiums

in

Ansbach für das Schuljahr 1907 08.

Ansbach
Druck von C. Brügel & Sohn
1908.



ΓΑ ΤΗΝΟΥ ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΕΝ ΤΡΟΦΑΙΣ ΔΥΝΑΜΕΩΝ ΒΙΒΑΙΟΝ Τ.

Υπόλοιπον δ' αν είη περί της άπο των ζώων τροφης 660 διελθείν οι κ δλίγας έχούσης διαφοράς δυνάμεων κατά τε τὰ μόρια καὶ κατά τινα των ἐν αὐτοῖς περιεχομένων ἢ γεννωμένων, ὧν έστι καὶ τὰ ῷὰ καὶ τὸ γάλα καὶ τὸ αἴμα τυρός τε καὶ βούτυρον

Cap. I. Περί τζε άπὸ τῶν πεζῶν ζώων τροφές. θε τίν αθτίν γάρ βιταντα δύναμιν έχει τὰ μόρια τών Τόων, άλλ' αί μεν σάρχες, διαν καλώς πεφθώσιν, αίματός είσεν άρίστου γεννητικαί και μάλιστ' έπι των εύχύμων ζώων, 661 ια δτοδόν έστι το γένος των ίων, φλεγματικωτέρου δε τά νειρώδη μόρια, πάντων μέν οθν έδεσμάτων ή σάρς των δών έστι τροφιμωτάτη, και τούτου πείραν έναργεστάτην οί άθλοψετες έχουσιν έτὶ γάρ τοῖς ἴσοις γυμνασίοις έτέρας τροφής Ισον όγκον έν ημέρα μιά προσενεγκάμενοι κατά τί,ν 15 (στεραίαν εύθέως ασθενέστεροι γίγνονται' πλείουι δ' έφεξίς ξμέρας τούτο πράξαντες ούκ άσθενέστεροι μόνον, άλλα καί άτροφώτεροι σαφώς φαίνονται, την δ' αθτην του λόγου βάσανον ένεστί σοι κά τὶ των έν παλαίστρα διαπονουμένων ταίδων ποιήσασθαι καὶ των άλλων ήντινοῦν ἐνέργειαν τι Ισγυρών και σφοδρών ένεργούντων, δποία και ή των σκαπτόντων έστί, τὰ δὲ βύεια κρέα τροφίν μέν καὶ αθτά δίδωσιν ούτ δλίγην ούτ είδιαφόρητον, αίμα μέντοι παχύτερον ή

Sigla: P = codex Parisinus supplementi graeci 634 N = codex bibliothecae Marcianae class. V 11 V = codex eiusdem bibliothecae 279 A = colino princeps Aldina. M = versio latina Guilelini de Moerbecka. v = vulgata scriptura codd = codices NPV.

1 the strong and and $\| \ 3 \$ grouperwise $N \| \ 4 \$ xal to almo post solve on color $NV \| \ 5$ to footing on $N^2V \| \ 7$ Od the -therefore $NV \| \ 5$ to footing on $N^2V \| \ 7$ Od the -therefore exc. Ond, II 28 (I p. 90) $\| \$ yar P om, NV non-color earlier $M \| \ 10 \$ graph and the strong of P graph and the strong of P and the strong of P is strong or P in the strong of P is a strong of P in the strong of P in the

προσήμει γεννά. και εί φύσει τις είη μελαγγολικώτερος την κράσιν, άλώσεται τινι παθήματι των μελαγχολικών έν τή ιούτων έδωδή πλεονάσας. τοιαύτα δ' έστι πάθη καρχίνος. μο έλέφας, ψώρα, λέπρα, πυρετός τεταρταίος ή τ' ίδίως δυομαζομένη μελαγχολία. και σπλήν δ' ένίοις είς δγκον ήρθη ο διά τοιούτον χυμόν, ὁ καγεξία τε καὶ θόεροι πολλάκις ήκολούθησαν. δσον δέ τῷ πάχει τῆς δλης οὐσίας ξαυτών τὰ βόεια κρέα των θείων πλεονεκτεί, τοσούτον τη γλισχρότητι τά θεια των βοείων. είς πέψιν δε πολύ βελτίω τά των ύων έστι, τοίς μέν ακμάζουσι καὶ Ισχυροίς καὶ διαπονου- 10 μένοις τὰ τῶν ἀχμαζόντων, τοῖς δ' ἄλλοις τὰ τῶν ἔτ' αύξανομένων. ὤσπερ δ' έν τοῖς ύσιν οἱ κατὰ τὴν ἀκμαστικήν ξλικίαν έπιτήδειοι τοῖς εθεκτικοῖς νεανίσκοις εἰσίν, οθτω των βοών οἱ πρὸ τῆς ἀχμῆς. Επρότερος γὰρ πολλῷ τῆν κράσιν βούς δός, ώσπερ γε καὶ άκμάζων άνηρ παιδός, 18 είκότως ούν δυα μέν φύσει ζφα ξηροτέραν έχει την κράσιν, δπό της νεότητος είς συμμετρίαν αύτης ώφελεϊται των δ' ύγροτέρων ή φύσις όπο της άκμαστικής ήλικίας προσλαμβάνει τό λείπου είς την προσήχουσαν εύκραπίαν, ού μόνον ούν οί μόσχοι των τελείων βοών άμείνους είς πέψιν έχουσι το 63 τάς σάρκας, άλλά καὶ οἱ ἔριφοι τῶν αίγῶν. ἡττον μὲν γάρ βοός η αξ ξηρά την κράσιν έστιν, άλλ' άνθρώπω και συτ ταραβαλλομένη πολλώ διαλλάττει, της δ' θείας σαρχός την πρός ἄνθρωπον δμοιότητα καταμαθείν ένεστι κάκ τοῦ τινας έδηδοκότας άνθρωπείων πρεών ώς γοιρείων οὐδεμίαν ύ τό- 25 νοιαν έσχηκέναι κατά τε την γεύσιν αύτων και την όσμην. έφωράθη γὰρ ήδη τοῦτο γεγονός ὑπό τε πονηρών πανδοχέων καί άλλων τινών, είκότως οδν οί χοῖροι περιττωματικωτέραν

1 γεννάν $NV \parallel$ xal et P Orib, et δὲ καὶ $NV \parallel$ 7 δσον – bῶν ἐστι exc. Orib. 1. 1. \parallel δὲ Orib.: δ' ἐν codd. \parallel 8 τοσοὐτον Orib.: τοσούτον codd. \parallel 9 πολλήν $NV \parallel$ 14 βοείων $NV \parallel$ ξηρότερον $N^1P \parallel$ πολλῷ om. $P \parallel$ τἢ κράσει $P \parallel$ 15 παμπόλλφ βούς $P \parallel$ 17 αὐτῆς N^2P αὐτῆν N^3V in commensurationem ipsius $M \parallel$ 18 bπὸ ANPV ἀπὸ $v \parallel$ 19 λεῖπον PV λειπὸν (sic) A λοιπὸν $N \parallel$ 20 οἱ μόσχοι – διαλλάττει exc. Orib. 1. 1. \parallel 22 τὴν κράσειν ξηρά $P \parallel$ 23 πολλῷ P πολὸ $NV \parallel$ διαλλάττει P Orib. διαφέρει $NV \parallel$ δ' om. $NV \parallel$ belag P τὸς v porcinae autem carnia $M \parallel$ τῆν πρὸς ἄνθρωπον P πρὸς τὴν ἀνθρώπου $NV \parallel$ 24 ἔστι P δ' ἔνεστι V δ' έστιν N sed δ' delct. \parallel 25 ὡς ὑτίων $P \parallel$ 28 τε \parallel δὲ NV sed delet. $N^2 \parallel$ 27 ἤδη \parallel ἤδη που $P \parallel$ τε P om. $NV \parallel$ 28 οἱ χοίροι – τρέφονσιν exc. Orib. 1. 1.

ταίν είς τοσούτον παρέγουσι την τροσήν, είς όσον των μεγάλιον δών είσιν έγρότεροι είκότως δε κιά ξιτον τρέσουσιν' ή γάρ θγροτέρα τροφή, καὶ άναδίδοται καὶ διαφορείται θάττον, έγροι άτην δ' έχουσι καὶ ψλεγματώδη σάρκα καί ο οί άργες. άλλα και των προβάτων ή σάρξ περιττωματικώτέρα τέ έστι και κακοχυμοτέρα. κακόχυμος δε και ή τών αίχων μετά δριμύτητος. ή δε των τράγων χειρίστη και πρός ecrevator and node nether, eyested & h two agram, eld f τών ταίρων, έν άτασι δε τούτοις τά των εθνουχισθέντως 10 αμείνω, τα δε τρεσβυτικά γείριστα πρός τε πέψιν καί τρός εξγυμάν και πρός θρέψιν, ώσιε και τών ύων αὐτών. 664 καίτοι γ' έχρων δετων την κράσιν, οί γιράσαντες Ινώδη καί Σιράν και διά τούτο δύσπεπτον έχουσι την σάρκα. και τού λαγωού δ' ή σάρξ αίματος μέν έστι παγντέρου γεννητική. 15 βελιίων δ' είς εθχυμίαν ή κατά βούς και πρόβατα κακόχυμος δε τούτων ούδεν ξιτόν έστι και η των ελάφων και σκληρά καὶ δίστεπτος. ή δε των άγρίων δνων, δυοι γ είζειαι και νέοι, τλισίον ξκει τζοδε, καίτοι και τών ξμέρων δνων γηρασάντων ένιοι τά πρέα προσφέρονται, κακοχυμότατά το τε καί δυστετιόταια καί κακοστόμαχα καί προσέτι καί άηδή κατά την έδωδην όντα, καθάπερ καὶ τὰ τῶν Ιππων τε καὶ χαμήλων, ών και αὐτών ἐσθίουσιν οι δνώδεις τε και καμηλώδεις άνθρωποι τήν τε ψυχήν και τό σώμα, και τά τών άρχιων δ' ένιοι προσιτέρονται καὶ τὰ τούτων έτι χείρω 25 λεύντων τε και παρδάλεων πιοι γ' απαξ έψοντες Τ, δίς.

4 b; φοτάτην παφδάλεων exc. Orib. I. I || 5 άλλά om. N || τοῦ προράτων - χείριστα exc. Orib. III 16 (I p. 218) t; ante τῶν colloc N V || post σάρξ add. και N V || 6 τε om. P || 8 d* η] δλ N V || 9 δι δὶ, P || 10 τε P om. N V || 11 πρός θε. N V et ad nutritionem M θρέψεν P || ἄστε P Orib. ὅσπερ N V || 12 καίτοι] και τῶν V || γ' Orib.: om codd, μιτώδη P Orib. ἐνώδη, Ν ἐντώδη V ἔντα δὶ, τ modicam leg modicam) M || 13 διά τοῦτο P Orib. om. N V et propter hoc M || και τοῦ λαγωοῦ δ' η σ. P κ. η τοῦ λαγωοῦ δὲ σ. Orib. I p. 93 τῶν λαγωῶν δὲ ὶ, α. Orib. I p. 218 κ. η τῶν λαγωῶν δὲ σ. N V et leporis autem caro M || 15 βελτίονος P melior M || 16 αδδὲν N P οδχ V || ἐστε καὶ om. P || και σκληρά N P Orib, et dura et indigestibilis M om. V || 18 εὐέκται P Orib, εδεκτοι N V || τῆσδε N P V Orib. prope hanc M τοῖαδε ν || 2C τε P om. N V || δύσπεπτα Orib. || 21 τὴν P om. N V || 23 τε P om. N V || τὰ P Orib. om. N V || 25 παρδάλων N V || γ' | δ' P || ἐψῶντες V

είρηται δ' ξμπροσθεν, δποϊόν τι τὸ δὶς ἔψειν ἐστί. περί δὲ κυνών τί δεί και λέγειν; ώς τούς νέους τε και λιπαρούς αύτων, και μάλισθ' δταν εύνουχισθώσι, κατ' ένια των έθνων 665 έσθουσι πάμπολλοι, καὶ πρός τούτοις γε καὶ τὰ τῶν πανθήρων ούκ όλίγοι, καθάπερ γε καί τὰ τῶν ὄνων, δταν δ εθεκτούντες τύχωσιν, ωσπερ οί άγριοι. ταθτα μέν γε οδ μόνον έσθίουσιν, άλλα καλ έπαινούσιν ένιοι των Ιατρών. τά δὲ τῶν άλωπέκων ἐν φθινοπώρω καὶ οἱ παρ' ἡμῖν χυνηγέται προσφέρονται' πιαίνονται γάρ ὑπὸ τῶν σταφυλῶν. καὶ τῶν ἄλλων δὲ ζώων ὅσα τὰς οίχείας τροφάς ἀφθό-10 νους έχει, ταῦτα πολύ βελτίω σφῶν αὐτῶν εἰς ἐδωδὴν γίγνεται, καθάπερ γε καὶ χείρω τάναντία. καὶ δσα γε τὰς ἐκ της γης ανιούσας πόας η και δένδρων ακρέμονας η βλάστας έσθίει, καθ' δυ αν καιρόν εύπορή δαψιλώς τούτων, εθεκτικώτερα γίγνεται καλ πιαίνεται καλ πρός τροφήν ήμιν έπι- 15 τηθειότερα πάντη καθίσταιαι. και δια τουτο τα μέν τίν βαθεΐαν πόαν νέμεσθαι δεόμενα λεπτά και κακόχυμα γίγνεται κατά τε τὸν χειμῶνα καὶ τὰ πρῶτα καὶ μέσα τοῦ ήρος, ώσπερ οί βόες εύχυμότεροί τε καὶ παχύτεροι σαφώς φαινόμενοι του γρόνου προϊόντος, διαν αξέάνηται τε καί τα- 20 χύνηται καὶ είς εὐκάρπησιν ή πόα προέρχηται τὰ δ' ὑπὸ της μικράς τρέφεσθαι δυνάμενα βελτίω κατά τε τὰ πρώτα 666 καὶ μέσα τοῦ ήρός έστιν ώσπερ τὰ πρόβατα κατά δὲ τὴν άρχην και τὰ μέσα τοῦ θέρους αι αίγες, ηνίκα βλάσται πλείσται θάμνων είσιν, ας έθος αθταίς έσθίειν. δταν οδυ 20 άκούσης μου παραβάλλοντος άλλήλοις είδη ζώων, έξέταζε καί κρίνε και βασάνιζε τη πείρα τον λόγον, ού το καλώς τεθραμμένον τε καί πίον Ισχνώ και άτρόσω παραβάλλων

¹ έψεὶν $NV \parallel$ περὶ δὲ — πανθήρων exc. Oτib. 1. 1. \parallel 2 κυνῶν P Orib. τῶν κυνῶν $NV \parallel$ 4 κάμπολὶα $NV \parallel$ γε καὶ P om. $NV \parallel$ τὰ P τὰ τε $NV \parallel$ 6 γε P om. $v \parallel$ 8 τὰ δὲ — προσφέρωνται exc. Oτib. 1. 1. \parallel 10 τρ. ἀφθόνους scripei: τρ. ἀφθόνως P ἀφθόνως τροφὰς $NV \parallel$ 11 έχει scripei: ἔχουσι PV ἔχωσιν $N \parallel$ γίνεται P γίνονται $NV \parallel$ 12 ταναν . . . (lacuna) $V \parallel$ 13 ἢ καὶ δ. codd. ἢ τῶν δ. $v \parallel$ ἢ καὶ β. P ἢ β. $v \parallel$ 16 πάντη codd, magis idonea omniquaque M πάντα $v \parallel$ καὶ - ἐσθίειν exc. Orib. 1. 1. \parallel 17 τε πόαν $NV \parallel$ 18 ἔαρος P ἢρως $NV \parallel$ 19 τε om. $P \parallel$ φαινόμενοι P Orib. γινόμενοι v manifeste apparentes $M \parallel$ 20 τε καὶ π. N Orib.: καὶ $PV \parallel$ 21 ἀπὸ Orib. \parallel 22 δεόμενα P nutriri possunt $M \parallel$ 23 μέσα P Orib. τὰ μέσα $NV \parallel$ 25 αὐτὰς $N \parallel$ 27 τὴ P καὶ τῷ $NV \parallel$ 28 τε om. P

οί δε το νέον τῷ γεγιρακότι - μοχθηρά γὰρ βδε καὶ άδικος Τ πρίσις - άλλα το καθ' Εκαστον είδος ή γένος ή δπως αν έθέλης δνομάζειν άριστα διαχείμενον έτέρω τοιούτω ούχ οδν έτι δείσομαι λόγων μακρών είς το τά καθ' έκαστον • έθνος έτιχώρια των ζώων άπαντα διέρχεσθαι, καθάπερ έν μέν Ίβηρία το τοίς λαγωσίς δροιον ζωθητον, δ καλοίσι κουνίκλου, εν Λευκανία δε τζε Ιταλίας το μεταξύ πως άρχιου τε καὶ συός, ώσπερ γε καὶ τὸ τῶν ἀρουραίων μυῶν η μυωξών καλ τών καλουμένων έλειών έν μέσω κατά τε το τίν αὐτὸν χώραν τῆς Ἰταλίας ἐν άλλοις τε πολλοῖς τόποις ξοθιύμενον. δοα γάρ εδιροφα των τοιούτων ζώων έστι καί σαφώς πίονα, ταύτα τη πείρα βασάνιζε τούς τρόπους της 66: σπευασίας αθτών, οθς έξ έμπειρίας έμαθον έπαστος τών έτιγωρίων, άχούων τε χαί μανθάνων παρ' έχείνων, δποία 15 δ' έστιν ή δύναμις αὐτῶν Εκάστου, ζόη σοι πάρεστι καί ταρ' έμου μανθάνειν. δσα μέν γάρ δτιώντες η ταγηνίζονιες έσθίουσι, Επροτέραν τροαήν τω σώματι δίδωσι, δσα δ' έν θδατι προαφέψουσιν, θγροτέραν, θσα δ' έν ταϊς λοτάσιν άρτύοντες, έν τῷ μεταξύ τούτων έστί. καὶ τούτων δ' 20 αξιών οδ σμικρά γίγνεται διαφορά παρά τον τρόπον της αρτίσεως. δσα μέν γάρ έχει δαψιλώς οίνου και γάρου, ξηρότερα των ούκ έγόντων έστί τα δε τούτων μεν ενδεέστερα, ίτοι δὲ σίραιον έχοντα πλέον, δ τινες έψημα καλούσιν, η τον δυομαζόμενον απλούν και λιτόν και λευκόν ζωμόν, 25 έν 🖟 ζψηται, πολλώ των ποσειρημένων έστιν δγρότερα:

1 odd ev τῷ νέφ V odde τῷ νέφ Nº | 2 ἡ γένος P aut genus M xal 7. NV | 3 edeligs seripsi: edelais P delais NV | 5 anavew P || 6 μέν P om. v 7 κουνίκλον scripsi; κουνικάν P κοινικίαν V xorrigar Nº xourryorr Nº in marg xorrixor A cunicum M | 9 17 μεωξών και μέοξεν V και μεοξών N1 κ μεοζών N2 om. v campestrium murium et murialium animalium M | xal ra P | deccor, om. P (lacuna) inclus NV | se om. P | 12 Sagar Geral NV | 13 Emador (ut videtur) NPV ξμαίτεν τ | 15 έκάστου ante ή δ. colloc. P έκαστος NV | 16 δσα-τούτων intlexe. Orib. III 33 (I. p. 253) | raynellorsey P Orib. snyarll. NV | 17 τω σώματι δίδωσι P διδόασι τω σ, NV | 18 έν om. N | προεψήσαντε, Orib, praedecognunt M προαφεψούσιν NV | 20 μικοά P |, γίνεται διαφ. P διαφ. γ. NV || 21 δσα - η ήττον exc. Orib. 1. 1. || έχει # olv. P 8. olv. Ex. NV || 22 odx P Orib. μη NV || 23 δε τούτων σέφεσι NV | ξ P ξ κατά NV aut nominatum simplicem et lene et album zomen id est brodium in quo decocta sunt M || 25 & & addidi || Emprae P

τὰ δ' ἐξ θθατος μόνου και τούτων ἐστὶν ἔθ' ψγρότερα. μεγίστη δ' έν τη σκευασία διαφορά γίγνεται καί κατά την των έπεμβαλλομένων αύτοις δύναμιν, άπάντων μέν ξηραινόντων, άλλ' ήτοι μάλλον ή ήττον, έστι δε ταθτα τά σπέρματα μέν άνήθου καὶ σελίνου καὶ κάρου καὶ λιβυστικοῦ 5 668 καί κυμίνου και τινα τοιαθθ' έτερα, των φυτών δ' αψτών πράσα και κρόμμυα και άνηθα και θύμα και θύμβρα και γλίχων καὶ ή εὐώδης μίνθη καὶ δρίγανος δσα τ' άλλα τοιαθτα της διψαρτυτικής όντα πραγματείας, ην νύν οθ πρόκειται διέρχεσθαι, την παραβολήν δέ της διαφοράς των 10 ζώων ωσπερ έμπροσθεν έσαμεν γρήναι ποιείσθαι των άριστα ταϊς έξεσιν έχόντων, οθτω καὶ νθν τών έσκευασμένων άριστα γιγνέσθω, ταύτα μέν οθν αθτάρκη σοι τερί τίς των πεζων ζώων σαρκός άκηκοέναι περί δὲ των άλλων μορίων, ώς έχει της δυνάμεως, έφεξης άκούση μετά τον 16 περί των κοχλιών λόγον.

Cap. II. Περί κοχλίου. "Ότι μέν οδν οὐτ' ἐν τοῖς πτηνοῖς οὐτ' ἐν τοῖς ἐνύδροις ἀριθμεῖσθαι ἀεῖ τοῦτο τὸ ζῷον, ἀντικρυς δήλον. εἰ δὲ μηδ' ἐν τοῖς πεζοῖς αὐτοῦ μνημονεύσαιμεν, οὐδ' ὅλως ἐροῦμέν τι περὶ τῆς ἐκ κοχλίου το τροφῆς. οὰ μὴν οὐδὲ παραλιπεῖν εὔλογον, ὥσπερ τοὺς ἐκ τῶν ξύλων σκώληκας ἐχίδνας τε καὶ τοὺς ἄλλους ὅφεις ὅσα τε κατ' Αἰγυπτον καὶ ἀλλα τινὰ τῶν ἐθνῶν ἐσθίουσιν. 669 οὕτε γὰρ ἐκείνων τις ἀναγνώσεται ταῦτα, καὶ ἡμεῖς οὐκ ἄν ποτε φάγοιμεν τῶν ἐκείνοις ἐδωδίμων. κοχλίας δ' ὁσημέραι τάνιες "Ελληνες ἐσθίουσιν, ἔχοντας μὲν σκληρὰν τὴν υάρκα καὶ διὰ τοῦτο δύσπεττον, εἰ δὲ πεφ θείη, προφιμωπάιτην. ὑπάρχει δ' αὐτοῖς, ὥσπερ καὶ τοῖς ὀστρακοδέρμοις, χυλὸς ὁπακτικός γαστρός, καὶ διὰ τοῦτό τινες ἀρτύοντες αὐτοὺς δι'

¹ th ANPV Orib. And v || 19' om. P || 8 narrow P || 4 th P om. NV || 10 th om. NV || 13 desate P nallista NV || 14 there om. P || despectate codd. From v || 15 des desate P nallista NV || 14 there om. P || despectate codd. From v || 15 des desate NV || 18 des des desate P described NV || 18 des des desate P despectate NV || need the obded NV || 21 of appropriate P despectate NV || need the obded P described P described NV || 25 paralles to (om. V) the NV || 26 selected P described NV || 25 paralles to (om. V) the NV || 26 selected P described NV || 28 the described NV || 29 the described NV || 20 the described NV || 20 the described NV || 20 the described NV || 29 the described NV || 20 the described N

ελώου και γάρου και οΐνου τῷ γενομένω ζωμῷ χρώνται τρὸς διαχώρησιν τῶν κατὰ τὴν κοιλίαν. εἰ δὲ θελήσαις ὡς τροηἡμῷ μόνον ἐδέσματι χρήσασθαι τῷ σαρκὶ τοῦ ζώρου τούτου, προαφεψήσας ἐν ἔδατι μεταθήσεις εἰς ἔτερον ἔδωρ, εἰι ἐν ἐκείνῷ πάλιν ἔψήσας οδιως ἀρτύσεις τε καὶ τὸ τρίτον ἔψήσεις ἄχρι τοῦ τακερὰν ἀκριρῶς γενέσθαι τὴν σάρκαι σκευασθεῖσα γὰρ οδιως ἐφέξει μὲν τὴν γαστέρα, τροφὴν δ' ἐκανὴν παρέξει τῷ σώματι.

Cap III. Περί των έν τοις πεζοίς ζώοις ακρέων υ μορίων. "Αχρεα μόρια των πεζών ζώων Ισθίοισιν οί ανθρωποι τόδας, βέγχη, δια, καὶ τοθ τίπαν δὲ δί' θδατος εφοντες αθτά προσφέρονται μετ' όξους και γάρου καί ποιε καὶ νά τυος, ένιοι δε καὶ δι' ελαίου καὶ γάρου προσετιγέουτες 670 οίνον, είσι δ' οι και μετά λαχάνων, ίτοι γ' έξ θδαιος is internevor i, xaià ria londidas forvuévor, of de rides Entraceiotator tor rolpor elair Exempla, Dertes Emoném. ποισάνη κάκείνην ξογάσασθαι πρείπονα καὶ αίτοι μαλακώτεροι γενέσθαι και διά τούτο βελιίους είς τε την έν τώ στόματι καί τζ γαστρί κατεργασίαν. διαφορά μέν οθν έστιν 20 οθχ όλίγη και παρά τον τρόπον της σκευασίας οθ μόνον έν τοις άχρεοις μέρεσι των ζώων, άλλα και τοις άλλοις a radir. Er é il aléor ér tois diragentinois égoquer boor d' ξτ' αύτοις τοις μορίοις, αί καθ' δλου διαφοραί κατά τήνδε τίν πραγματείαν δηλούνται μόναι παραβαλλομένων αὐτών 25 αλλίλους. ώς εί καί καιά τον αθτόν έσκεύαστο τρόπον. ώς και πρόσθεν είφηται δικαία γάφ ή τοιαύτη παραβολί. τά τοίνυν άχρεα μόρια του σώματος δραστα μέν έχει πιμελίν, ξαιστα δε και την σαρκώδη φύσιν, Επικρατεί δ'

έν αύτοις τό τε νειρώδες και το δερματώδες, οθ του τοιούτου νεύρου και δέρματος, ολον τὸ καθ' δλον τὸ σώμα-671 γεγύμνασται γάρ έν τοῖς ἀχρέοις μαλλον. ἔστι δὲ καὶ διὰ τούτο και γλισχρότερα και γάρ και νεύρον και δέρμα πάν έψόμενον είς τοιαύτην άφικνείται φύσιν, είκότως οδν έλάτ. 5 τονα μέν τροφήν δίδωσε τω σώματε, μάον δ' υπέργεται κατά [τ], γαστέρα διά την γλωχρότητα, φελτίους δ' of ιτόδες των έων είσι τοῦ ύξηγους, ωστερ καὶ τοῦτο των οδεων' έχεινα γάρ έχ μόνου συνέστηχε γύνδρου και δέρματος, έστὶ δ' δ χόνδρος έν μέν τοῖς τελείοις ζώρις ἄπεπτος 20 παντάπασιν, έν δε τοῖς ετ' αύξανομένοις, διαν καλώς έν τώ στόματι λειωθή, πεττόμενός τε και τροφήν όλίγην διδούς τω σώματι κατά δε την αύτην άναλογίαν έπὶ των άλλων ζώων άκουε τοῦ νῦν είρημένου λόγου. καθ' βσον γάρ αὐτῶν αί σάρχες είς άρετην τροφής ἀπολείπονται τῶν ψείων, χατά 15 τοσούτον και των ακρέων έν δοι μορίων έσται χείρω τά κατ' έκεινα τὰ ζφα. εθδηλον δ', δτι νευρώδη μόρια τὰ κατὰ τοίς πόδας δνομάζω καθ' δμοιδικία την πρός το κυρίως καλούμενον νεύρον, δ την γένεσιν έξ έγκειράλου και νωτιαίου λαμβάνει, τὰ δ' ἐν τοῖς ἀχρέοις νευρώδη σώματα καθ' 👀 g70 δμοιότητα μέν οθτως δνομάζεται, σύνδεσμοι δ' είσι τῶν δστών άναισθητοι και τινές έπ' αύτοις τένοντες.

Cap. IV. Περὶ τῆς ἐν τοῖς πεζοῖς ζψοις γλώττης. Ἰδιότης τις οὐσίας ἐστὶν ἐν τῷδε τῷ μορίφ χαυνοτέρας τε καὶ ἀναιμοτέρας σαρκός. αὶ γὰρ ἀκριβεῖς σάρκες οὶ μύες 25 εἰσὶ καὶ τούτων αὐτῶν τὰ μέσα μάλιστα. πολλοὶ γὰρ ἐν

I tod om. $P \parallel 2$ to süma Orib.; süma $Pv \parallel 3$ yeyvurwtat $P \parallel$ drealois $NPV \parallel$ xal ante did om. $P \parallel 4$ verba xal yà $q = \gamma$ lischetra om. $P \parallel 7$ the om. Orib. cf. 701, 12 \parallel seltions—tà çèa exc. Orib. III 15 (I p. 215) $\parallel 8$ évéxcov $P \parallel 9$ yà $q \parallel$ pèr yà $q \mid P$ illae quidem enim $M \parallel$ 11 dè tols P Orib. dè yà $q \mid NV$ of $v \parallel 12$ rettéreres V Orib. rentement $P \parallel 14$ elequéros $P \parallel 15$ rettéreres $P \parallel 15$ rettéreres $P \parallel 15$ rettéreres $P \parallel 15$ rettéreres $P \parallel 15$ requéres $P \parallel 15$ draide $P \parallel 15$ drai

τοίς πέρασιν ξαυτών είς τένοντας άξιολόγους τελευτώσιν, οθε άπονευρώσεις μυών οί πολλοί των Ιατρών δυομάζουσιν. χαὶ μεγίστους δὲ τούτους γεννώσιν οί είς τὰ τών χώλων τέρατα χαθίχοντες μύες, άλλά και τάς κεφαλάς έχουσιν s evice two mode vergoders, and the gloting of acties, he έξαιρούντες των έων έψουσιν οί μάγειροι, το μέν ίδιον σώμα χαύνη τές έστιν, ώς είρηται, σάρξι ου μίν μόνην γ' αθτίν έξαιρούσιν ούδ' εψουσι μόνην, άλλα μετά τε τών έμη υσμένων μυών, ώς τά πολλά δε και σύν ετιγλωτιίδι 10 και λάρυγγι, και ιων ένταθθα άδένων των τε της γλώτης αθτίς ίδίων, οι τὸ σίαλον γεννώσι, και τών κατά τὰ παρίσθιμα και τον λάρυγγα. το μέν γάρ των άρτηριών τε καί ηλεβών και νεύρων κοινόν τη γλώτιη και πρός τάς άλλας 673 σάσκας έστι και γάρ κάκειναι σύν τούτοις έσθίονται, πλίν 15 διι μείζω τε καὶ πλείω του κατά τὶ,ν άναλογίαν μεγέθους ύτάρχει τῷ μορίφ τῷδε τὰ τρία γένη τῶν άγγείων. Ετις δε δύναμες έστι της έχ των άδενωδών σωμάτων τροφής, Egesis axove.

Cap. V. Περί άδένων. Τοσοίτον άποκεχώρηκεν ή των άδένων οίσια της κατά την γλώτταν, δσον έκείνη των σαρκών, οδ μην ίσον γε πάντες άκριρως διεστήκασιν, άλλ οί μέν παρακείμενοι καὶ ψαύοντες αὐτης δμοιοί πως είσι τοῖς κατά τοὺς πιτθούς, διαν γε μήπω μεστοὶ γάκακτος όσιν, οδ γάρ διά παντὸς ἐργάζονται τὸ σηέτερον ἔργον οί 25 κατά τοὺς πιτθούς άδένες ώσπερ οῖ τ' άλλοι σχεδόν άπαντες οῖ τε της γλώττης οἱ μὲν γάρ ταύτης εἰς σιάλου γένεσιν ἔπὸ της ηίσεως παρεσκευάσθησαν, οἱ δ' ἐν τοῖς τιτθοῖς άραιοὶ μὲν γίγνονται καὶ χαῦνοι καὶ γάλακτος πλήρεις ἐπὶ ταῖς κυήσεσιν, ἐν ῷ δ' οὐκ ἔχουσι χρόνφ γάλα, συστέλλονται

1 aðröv P tavröv N^1 aðröv N^2 \parallel 3 xal µeylotovg P eðµeylotovg NV, of om. NV \parallel 6 thodosv P thhosiv N thosiv V \parallel 8 γ^1 aðrhv P tarthy NV \parallel µhovov V \parallel se] ye P \parallel 10 th γ . P tag yhottag NV \parallel 11 aðrhg P om. NV ipsius linguae M \parallel to om. N \parallel 12 to P om. NV \parallel xal om. NV \parallel 13 le., \tilde{w} V \parallel th yhottag P they yhottag NV \parallel tag om. P \parallel 14 xaxeiva P taelvoig NV taeiva v, correxi. \parallel todlotas N^2P tadoviat N^3P tabortas N^3P tabortas N

τε και πεκνούνται διαφέροντες άλλήλων τοιαύτην τινά διαgoody, baolay of bid spoyor ording tor foreleterneror. 674 obra rap broudlovour by ar extiluarte; aravar tir δγρότητα σηίγξωσί τε καί συναγάγωσην όλον το σώμα δεσμούς περιβάλλοντες, είσι δε και κατά την φάρυγγα τοι- 5 outol tives adéves Conep xar to peverteoio, all' oltoi pèr quixon nal dià touto rois rollois lar Jarvarorair, of de κατά τά παρίσθμια καί τον λάρυγγα σαφείς τέ είσι καί μεγάλοι, και άλλοι δὲ κατά τολλά μέρη τοῦ σώματος άδένες είσι σμικροί σχίσεις άγγείων στηρίζοντες, οὐ σμικρός 10 δ' αδήν έστιν οὐδ' ὁ καλούμενος θύμος, άλλα και τάνυ μέγιστος έπὶ τῶν νεογενῶν ζώων, αίξανομένων δὲ μικρότερός τε καὶ σκληρότερος γίγνεται, πάντων δ΄ οδν αὐτῶν κοινὸν ήδείς τε καί ψαθυρούς φαίνεσθαι κατά την έδωδην οί δ' Er rois rerbois, brar exwat raka, nat the exelvor to riv- 15 κύτητος έμημίνουση, και διά τούτο περισπούδαστόν έστι τοίς λίχνοις έδεσμα πλήρεις γάλακτος οἱ άδένες οἶτοι γενόμενοι, καὶ μάλιστα έπὶ τῶν ὁῶν. ἡ δ' έξ αὐτῶν τροφή καλώς μέν πεηθέντων έγγός τι τζ κατά τάς σάρκας έστίν. έλλι τέστερον δε κατεργασθέντων τον ώμον ή τον φλειμα- 20 675 τώθη χυμόν γεννά, των μέν έγροτέρων άδένων του φλεγματώδη, των δε σχληροτέρων τον ώμον, έπερ οδ έμπροσθεν elogial. Ortes of ex 100 yerous two aderwr of dorels oby δμοίως είνιν εύχυμοι τοίς κατά τούς τιτθούς, άλλά τι καί βρωμώδες έγουσιν ένδεικνύμενοι την του σπέρματος ού 26 γεννώσι φύσιν, ώσπερ οί νεφροί την τοῦ ούρου, καὶ μέντοι

1 re om. P || rivà P om. NV quadam tali dissertia M || 2 δποίαν P οίαν NV || σκελετευομένων NV || 4 σηξιζωσί P σηξηνώσι V σηξίωσι N || συναγάγωσιν NPV συνάγωσιν τ || 5 post φάρυγγα add. καλ λάρυγγα ν, om. NP sunt autem et penes vocalem arteriam talen quidem adenen M || 7 μικρολ P || 8 τέ om. P || 9 κατὰ] καλ NV || 10 μικρολ P || μικρός P || 12 νεογενών | γενομένων V || 13 τε καλ σκίσροξιερος add. P om. NV minor et durior fit M || πάντων — γεννά επο. Orib. II 32 (I p. 98) || 14 ολ δ' | ή δ' P δ δ' N ολδ' V || 17 γινόμενα P || 18 έπλ codd et Orib. ολ άπλ σ || 19 poet πεφθέντων add. δν γαστολ NV om. P Orib. bene quidem digestis prope ei quod secundum carnes est M || τι Orib.: μὲν codd. || 21 γεννάν NV || μὲν μὲν γὰρ NV || 23 δντες – διδόσσι εκc. Orib. 1. 1. || οδο' NPV || 25 βρομώδες P || τὴν om. NV || οδ P Orib. οδ V δ N

καὶ τες τηναι τολύ χείρους είσην οι γε τῶν πεζῶν ζφων' οι ; ὰρ τῶν σιτευθέντων ἀλεκτρυόνων ἡδεῖς τε ὑπάρχουσι καὶ τρος ἡν χρηστήν τῷ σώματι διδόασι. καὶ οι παρακείμενοι δὲ τῷ τραχήλῳ τῆς κύστεως ἀδένες ἐγγύς τι τῶν σόρχεών είσι τὴν φύσιν. ἔνιοι δ' ἐν τοῖς ἀδέσι καὶ τοὶς νες ροὺς ἀριθαοῖσιν ἔχειν γὰρ ἀδενῶδές τι και οὐτοι δοκοῦσιν αὐτοῖς. κακόχυμοι δ' είσην Ικανῶς καὶ δύσπεπτοι, καθάπερ οι τῶν ἐπὶ πλέον ηἰξημένων ζφων δρχεις, ὅταν ἐκτέμνοντες αὐτοὺς ἐσθίωσιν ἀμείνους γὰρ οι τῶν νεωτέρων ἐπίκι. οι δὲ τῶν ταύρων καὶ τράγων καὶ κριῶν ἀηδεῖς καὶ δύσπεττοι καὶ κακόχυμοι.

Cap. VI. Περί δρχεων. Τούς δρχεις τῶν νέων ὑῶν καὶ τῶν ροῶν ἐκιέμνουσι παρ' ἡμῖν οὐ τῆς αὐτῆς ἔνεκα 676 χρείας, ἀλλὰ τῶν μὲν ὑῶν χάριν τῆς ἐδωδῆς — καὶ γὰρ τὸ ἡδίων καὶ τρομιμωτέρα γίγνεται καὶ πεμθῆναι βελτίων ἡ σὰρξ τῶν ἐκτμηθέντων ὑῶν — τῶν δὲ βοῶν ἕνεκα τῆς εἰς τὴν γεωργίαν χρείας ὁνστειθεῖς γὰρ ἀνθρώποις εἰσὶν οἱ ταῦροι. τῶν δ' αἰγῶν καὶ τῶν προράτων κατ' ἀμφοτέρας τὰς χρείας ἐκτέμνουσι τοὺς ὅρχεις. εἰσὶ δ' ἄπαντες οἱ τῶν τὸ εἰριμένων ζῷων ὅρχεις δύσπεπιοι καὶ κακόχνμοι, περθέντες δὲ καίῶς τρόμμοι. τὸ δ' ἤττον καὶ μάλλον ἐν αὐτοῖς ἀνάλογόν ἐστι τῷ κατὰ τὰς σάρκας εἰρημένω, εἰς ὅσον γὰρ ἡ τῶν ὑῶν σὰρξ τῆς τῶν ἄλλων ἐστὶ βελτίων, εἰς τοσοῦτον καὶ οἱ ἄρχεις τῶν ὅρχεων, μόνοι δ' οἱ τῶν ἀλεκτρυύνων τὸ ἄριστοι καιὰ πάντα καὶ μάλιστα τῶν σιτευθέντων

Cap. VII. Περί έγκεφάλου. Φλεγματικώτερου έστι καὶ παχύχυμου έδεσμα καὶ βραδύπορου καὶ δύσπεπτου, οὐχ ζαιστα δὲ καὶ κακουτόμαχου άπας έγκέψαλος. ἐξαπατώμενοι

2 ήδείς P Orib. ήδιστοι NV delectabilissimique existint M || 3 τροφήν χρηστήν NV Orib.: χρηστήν τρ. P τήν τροφήν χρηστήν v || 6 έχει NV || 7 χακόχνμοι – δύσπεπιοι exc. Orib. II 33 (I p 99) || τανώς | άχριβως P ιπακιμε M φανερώς Orib. || 9 έσθιονσιν P || 13 τῶν ροῶν P τοῶν NV || ένεκεν P || 14 χάριν P gratia eaus M om. NV || 17 ἀνθρώποις scripsi: αὐτοίς NPV ipsis M αὐτής v || 18 τῶν ante προβάτων om P || 19 ἐπτέρινονσι] ἐξαιροῦσι P auferunt M || εἰσὶ — τρόφιμοι exc. Orib. II 34 (I p. 100)|| 22 δσα N || 23 η NPV om. v || 24 οί NPV om. v | μόνοι — σιτενθέντων exc. Orib. I. V || 25 ηδείς τε Επάρχονσι καὶ ἄριστοι Orib. || 26 Φλεγματικώτερον — ναντιώδη exc. Orib. II 35 (I p. 100)|| 27 βραδυπόρον P

δ' υπό της μαλακύτητος αὐτοῦ διδόασιν ἔνιοι τοῖς κάμνουσιν ὅντα πρὸς τοῖς ἄλλοις καὶ ναυτιώδη. μᾶλλον οὖν ὅταν 677 ἔμέσαι τινὰ βουληθης ἀπὸ τροφης, καὶ τοῦτο τὸ μόριον αὐτῷ δίδου λιπαρῶς ἡριυμένον ἐν τοῖς τελευταίοις προσενέγκασθαι, φυλάττου δ' ἐπὶ τῶν ἀνορέκτων, οθς ἀποσίτους ε ἐκάλουν οἱ παλαιοί. εἰκότως οὖν οὐδ' ἐσθίει τις ΰστερον αὐτὸ τῶν ἄλλων ἐδεσμάτων, τῆ πείρῃ δεδιδαγμένων ἀπάντων, 'ὅπως ἐστὶ ναυτιώδης. εὐλόγως δὲ καὶ σὺν ὁριγάνῳ πολλοὶ προσφέρονται, καθάπερ ἔνιοι μετὰ τῶν ποικίλως ἡρτυμένων ἀλῶν. ἄτε γὰρ παχύχυμος ῶν καὶ περιττωμα- το τικὸς ἀμείνων γίγνεται τὰ πάντα μετὰ τῶν τεμνόντων καὶ θερμαινόντων σκευασθείς. εἰ μέντοι καλῶς πεφθείη, τροφὴν ἀξιόλογον δίδωσι τῷ σώματι.

Cap. VIII. Περί τοῦ ἐν τοῖς ὀστοῖς μυελοῦ. Γλυκύτερος τε καὶ ἡδίων ἐστὶ καὶ λιπαρώτερος ὁ ἐν τοῖς ὀστοῖς το εὐρισκόμενος μυελὸς τοῦ ἐγκεφάλου. ὥστὶ, εἴ τις ἐκ παραβολῆς αὐτῶν γείοιτο, ὀύξει τι καὶ αὐστηρὸν ἔχειν τὸν ἐγκέφαλον. ἔστι ὸὲ καὶ ναυτιῶδες ἔδεσμα πλείων προσενεχθείς ὁ μυελὸς ὥσπερ καὶ ὁ ἐγκέφαλος. εἰ γε μὴν καλῶς πεφθείη, τρόφιμός ἐστι καὶ αὐτός.

δηογενής μέν έστιν έγκεφάλφ, κακῶς δ' δνομάζεται μυελός δηογενής μέν έστιν έγκεφάλφ, κακῶς δ' δνομάζεται μυελός έστι γὰρ δ μυελὸς δγρότερος τε καὶ μαλακώτερος καὶ λιπαρώτερος οὐ μόνον τοῦ νωτιαίου, ἀλλὰ καὶ αὐτοῦ τοῦ ἐγκεφάλου. ἐτεὶ δ' ἐτὸ τῶν κατὰ τὴν ὑάχιν ὁστῶν περιέχεται ε παραπλήσιος ῶν κατὰ τὴν χρόαν μυελῷ, διὰ τοῦτο μυελὸν δνομάζουσιν αὐτόν, ὥσπερ γε καὶ αὐτὸν τὸν ἐγκέφαλον ἔνιοι προσηγόρευσαν ὡσαὐτως. ἔστι δ' δ νωτιαίος μυελὸς συνεχὴς μὲν τῷ ἐγκεφάλφ καὶ τῆς αὐτῆς φύσεως αὐτῷ, σκληρότερος δ' οὐκ ὁλίγφ, καὶ μάλιστα ἐν τοῖς κάτω τῆς ω ὑάχεως πέρασιν' εἰς δσον γὰρ ἀφίσταται τοῦ ἐγκεφάλου

³ βουληθείς NV || τοὐτο τὸ NP τούτον τὸ V τούτον v et hanc particulam M || 10 παχόχυμος \sim σώματε exc. Orib. l. l. || 11 ἀμείνων έμεῖν V έμεῖν om. P, del. N^* superfluificum melius fit quantum ad omnia M || 12 πεφθείη P πεφθεί NV || 14 Γλυπύτερος \sim αὐτός exc. Orib. II 36 (I p. 101) || 15 τε P om. NV || 17 αὐτοὐ P ipsas gustet M || 22 έγπεφάλου NV || παπῶς || bene antem nominatur M || 23 verba ἔστι γὰρ ὁ μυελὸς om. NV || δ P om. v || 26 χρείαν μυελῶν NV

τλέον, είς τοσούτον μάλλον σκληφύνεται. λιπαφύτητός τε οξυ ζωστα μετέχει καλ διά τούτο και το ναυτιώδες έκπε- σευγε κάν πεσθξ καλώς, τφοσήν ούκ δλίγην δίδωσι τφ σώματι.

Cap. X. Περί πιμελής και στέατος. Τλαιώδη μέν άμηω ταῦτα, διαφέρει δ' ἀλλήλων ὑγρότητί τε καὶ ξηρότητι. πιμελή μὲν γὰρ ὑγρόν τι χρῆμά ἐστι παραπλήσιον ἐλαίφ διὰ μακρὰν παλαιότητα τεπαχυσμένω τὸ στέαρ δὲ ξηρό- 679 τερόν ἐστι πολλῷ πιμελής καὶ διὰ τοῦτο, κὰν θερμήνας τω αὐτὸ χέμς, συνίσταται τε καὶ πήγνιται ὑρδίως. ὀλιγότροφα δ' ἄμηω καὶ μαλλον ἡδύσματά ἐστι τῶν τρεφουσῶν ἡμὰς σαρκῶν ἡ αὐτὰ τροφαί.

Cap. XI. Περί των έν τοῖς πεζοῖς ζώοις σπλάγχνων.
Τό μὲν ἤτας ἀτάντων των ζώων παχύχυμον τε ἐστι καὶ
18 δύσπε τεον καὶ βραδύπορον ἐπάρχον. ἄμεινον δ' ἐν αὐτοῖς
οἰκ εἰς ἤδονὶν μόνον, ἀλλὰ καὶ εἰς τᾶλλα τὸ συκωτὸν ὁνομαζόμενον ἐστι τῆς προσηγορίας ταύτης τυχόν, ἐπειδὴ
πολλῶν σύκων ξηρῶν ἐδωδῆ τοῦ μέλλοντος σιμάττεσθαι
ζώου τοιοῦτον παρασκευάζουσιν αὐτό καὶ πράττουσιν
20 οῦτως ἐπὶ τῶν ἱῶν μάλιστα διὰ τὸ φύσει τὰ τούτου τοῦ
ζώου σπλάγχνα πολὺ τῶν ἐν τοῖς ἄλλοις ὑπάρχειν ἤδίω.
γίγνεται δὲ κάκεῖνα σφῶν αὐτῶν ἀμείνω φαγόντος τοῦ ζώου πολλὰς ἱσχάδας ἀλλ' οὐκ εἴλογον εἶναι δοκεῖ τοῖς ἀνθρώ τοις ὑπερβάσι τὸ φύσει κάλλιον ἐπὶ τὰ χείρω παρα20 γίγνεσθαι, τῶν δ' ἄλλων σπλάγχνων ὁ μὲν σπλίν οὐδὲ
πρὸς τὴν γεῦσιν ἀκριρῶς ἤδύς ἐστιν ἔχει γάρ τι στρυφούν
ἐμηαινόμενον εἰκότως δὲ καὶ κακόχυμος εἶναι πεπίστενται 680

1 πλέον add P om, NV a cerebro plus M | είς P om. NV in tantum M | λιπαρότητος σώματι exc. Onb II 37 (I p. 101) | 2 τδ om. NV | 3 και εί πεφθείη Onb | 5 στεάτων P sevo M | 6 τε P om. NV | και ξηρότητι om. N || 8 πεπαχυαμένp P πεπαχυμένp NV || 9 πολλp πιμελής P πιμ p p | 10 αδτό P αδτοῦ p || χέης scrips: χέοις P καταχέης p fundas p | αὐτό ταχέως συνίσεαται και p p | 12 p | 11 p | 12 p | 13 post σπαληχνων add περί ήπατος p || 14 p | 12 p | 15 p | 16 p | 17 p | 18 p | 19 p | 19 p | 10 p | 10 p | 10 p | 10 p | 11 p | 12 p | 12 p | 13 p | 14 p | 15 p | 16 τὰ άλλα p || 19 καί p | 10 p | 11 p | 12 p | 11 p | 12 p | 13 p | 14 p | 15 p | 16 τὰ άλλα p | 16 γαὶ p | 17 p | 18 γαὶ p | 19 γαὶ p | 10 p | 11 p | 12 p | 13 p | 14 p | 15 p | 16 p | 16 p | 16 p | 17 p | 16 p | 17 p | 18 p | 19 p | 19 p | 10 p | 11 p | 10 p |

μελαγχολικοῦ γεννητικός αϊματος δπάρχων. άμφοιν δ' εδπεπτότερος, δοφ καὶ μανώτερος, δ πνεύμων ἐστί, παμπόλλφ
γε μί,ν ξιατος εἰς θρέψιν ζιτων ξιν δὲ δίδωσι τροφίρν
τῷ σώματι, φλεγματικωτέρα μαλλόν ἐστιν. ἡ δὲ καρδία
κατὰ μὲν τὴν οὐσίαν Ινώδης σάρξ ἐστι καὶ σκληρὰ καὶ διὰ δ
τοῦτο δύσπεπτός τε καὶ βραδύπορος εἰ δὲ πεφθείη καλῶς,
τροφήν οὐκ δλίγην οὐδὲ κακόχυμον δίδωσι τῷ σώματι.
περὶ δὲ νεφρῶν — καὶ γὰρ καὶ τούτους τινὲς ἐν τοῖς σπλάγχνοις ἀριθμοῦσιν — ἔμπροσθεν εἰρητα.

Cap. XII. Περὶ κοιλίας καὶ μήτρας καὶ ἐντέρων το τῶν ἐν τοῖς τετράποσι ζήσις. Σκληρότερα τὰ μόρια ταῦτ' ἐστὶ τῶν σαρκῶν. διὸ κᾶν καὶῶς πεηθη, τὸν χυμὸν οὐκ ἀκριβὲς αἴμα καὶ ἄμεμπτον, ἀλλὰ ψυχρότερόν τε καὶ ώμότερον ἐργάζεται. πρότερον οὐν χρόνου πλέονος ὅεῖται πρὸς τὸ καλῶς κατεργασθήναι καὶ αἰμα χρηστὸν γενέσθαι.

Cap. XIII. Περί τῆς τῶν ἡμέρων καὶ ἀγρίων ζώων ὅιαφορᾶς. Τῶν ἡμέρων ζώων ἡ κρᾶσις ὑγροτέρα τῆς τῶν ἀγρίων ἐστὶ διὰ τε τὴν ὑγρότητα τοῦ ἀέρος, ἐν ῷ διαπῶνται, 681 καὶ τὸ ὑάθνμον τοῦ βίου, τὰ δ' ἐν τοῖς ἄρεσι ταλαιπωρεῖταὶ τε καὶ κάμνει πολλὰ καὶ κατὰ ξηρότερον ἀέρα διατρίβει, το διὰ τοῦτ' οὖν ἢ τε σὰρξ αὐτῶν ἐστι σκληροτέρα καὶ πιμελῆς ἢ οὐδ' δλως ἡ ὁλίγιστόν τι μετέχει. ταὐτη τοι καὶ ἀσηπιτοτέρα πλείσσιν ἡμέραις διαμένει τῶν ἡμέρων τε καὶ ἀργῶς διητιμένων ζώων. τρόδηλον δ', ὅτι καὶ ὰ τέριτιος ἡ ἐξ αὐτῶν ἐστι τροφἡ μᾶλλον, ὥσπερ ἡ ἐκ τῶν ἡμέρων τε καὶ τὸ ἀργῶν περιτιωματική. τρέφειν τε οὖν ἀναγκαϊόν ἐστι τὴν τοιαύτην τροφἡν μᾶλλον εὐχυμοτέραν τε πολλῷ τῆς ἐτέρας ὁ τάνχειν.

Cap. XIV. Περί γάλακτος. Καί τοῦτο τῆς ἀπό τῶν ζώων ἐστί τροφῆς ἕν τι, διαφέρον μέν καί κατὰ τὰς ώρας »

2 verba δοφ και μανώτερος om. NV μανώτερος P άραιότερος $NV \parallel 3$ ήκατος | I ήκτον $| I NV \| 6$ τε | I NP έστε | I | βραδυπόρος | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I | | I |

τον έτους ού σμικράν διαφοράν, έτι δε μείζονα την κατ' αίτα τά ζοα, το μέν γάο των βοών παχύτατον τ' έστί καί λιταρώτατον, υγρότατον δέ και ξκιστα λιταρόν το τίς καμίλου καὶ μετά ταύτην Ιτπου, μετά δὲ ταύτην δνου. ε σύμμετρον δε τή συστάσει το τής αίγος έστι γάλα το δε 682 τοῦ προβάτου παχύτερον τούτου, κατά δε τάς ώρας τοῦ έιους ψηρότατον μέν έστι το μετά την άποχύησιν, άελ δέ καὶ μάλλον έν τῷ προϊέναι παχύνεται. καὶ κατά μέσον τὸ θέρος έν τω μέσω και αυτό τις ξαυτού φύσεως καθίσταται. το μετά δε τον καιούν τούτον ζόη παχύνεται κατά βραχύ, μέγριτες αν παύστιαι τελέως. έστι δ' ωσπες ύγρότατον έρος, οθτω και πλείστον. δτι δ', ώς προείρηται, και κατά τά των ζώων είδη το γάλα διαγέρει, και θεασαμένω μέν αθτίκα φαίνεται, σαφέστερον δε γίγνεται κάκ του σκευ-15 αζομένου καθ' έκαστον αθτών τυρού. πλείστον μεν γάρ δρόν έχει το δγρότατον γάλα, πλείστον δέ τυρον το ταχύιατον, υπάγει τοιγαρούν είκότως την γαστέρα το μέν έγρότερον μάλλον, έττον δε το παχύτερον έμπαλιν δε το ταχύτερον μέν τρέφει μάλλον, τὸ λεπτύτερον δὲ ήττον, εί 20 δε προαφεψήσας τις το γάλα τον δρον εκδαπανήσειεν, οὐδ' δλως υπάγει, κοχλάκων δε διαπύρων εμβληθέντων τοσούτων, ώς έκδατανίσαι τον δρόν απαντα, πρός τῷ μηκέθ' υπάγειν τίν γαστέρα το ούτω σκευασθέν έτι και τουναντίον έργά- 683 ζεται καὶ δίδομέν γε αὐτὸ τοῖς ὑπὸ τῶν δριμέων περιττω-25 μάτων δακνομένοις τὰ κατά τὴν γαστέρα, τῶν κογλάκων δ' ούχ ξιτον. άλλά καὶ μαλλον έμβαλλόμενοι κυκλίσκοι

¹ μικράν $P \parallel \delta \delta \parallel$ τε $P \parallel$ μείζω P μείζω $NV \parallel 2$ τδ μέν - πλείστων exc (trib. II 59 (I p. 159) \parallel τ' P om. $NV \parallel 3$ λιπαρόν P λιπαρώτατον $NV \parallel 4$ ταίτην P ταυδ' NV αδτήν (trib. post hoc quod equi $M \parallel$ δ' ταύτην P δ' ταύτην P δ' ταύτην (trib. \parallel δ' δτις om. $P \parallel 8$ και P (trib. om $NV \parallel 9$ δαυτοῦ P Orib. αδτοῦ $NV \parallel 11$ μέχοιπες P μέχοις $NV \parallel 12$ δς εξοητας $P \parallel$ και ante καιδ om. $P \parallel 13$ τά om. $NV \parallel$ και (ante θεασαμένην, add. NPV om r et adspicient quidem $M \parallel$ μέν αδτίκα φαίνεται om. $P \parallel 14$ δ' δ om. $P \parallel 15$ αδτών P αδτοῦ $NV \parallel 16$ δρδν NV δρρόν $V \parallel$ έχει P έσχει $NV \parallel 17$ τοιναροῦν P τοίνον $NV \parallel 18$ νετίνα έμπαιτη δ' τό παχύτερον om. $NV \parallel 19$ μέν om. $NPV \parallel$ μάλλον τρέψει $P \parallel$ τό δ' λ. $P \parallel 20$ εί δ'ε — τό σόμπαν γάλα exc (trib. III 30 I p. 246) \parallel δρδν NV δρρόν $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om. $V \parallel 25$ δακνομένων $V \parallel$ τὸ NP Orib. om.

σιδηροί διάπυροι ταθτόν έργάζονται, τυροθταί γε μήν έν τή γαστρί φαδίως το οθτω σκευασθέν γάλα. διό και μίγνυμεν αὐτφ μέλιτός τε και άλων, ασφαλέστερον δε και δδατος έπιγείν, ωσπερ ποιούσι των Ιατρών ούκ όλίγοι. και μή Januarys, el 100 door exdanarhoartes abbis flatos ent- 5 γέουσιν' οὐ γάρ την έγρότητα τοῦ όροῦ φείγουσιν, άλλά την δριμύτητα, καθ' ήν δπάγει την γαστέρα το σύμπαν γάλα μικτόν έξ έναντίων οὐσιών ὑπάρχον, ὁροῦ τε καὶ τυροῦ. μετέχει δὲ πρὸς τοιαδε καὶ τρίτου τοῦ λιπαρού χυμού, πλείστου μέν, ώς είρηται, τὸ τῶν βοῶν γάλα. διὸ καὶ σκευάζουσιν 10 έξ αύτου τὸ καλούμενον βούτυρον, δ καλ γευσάμενος καλ θεασάμενος μόνον έναρχώς γνώση, πόσον αὐτῷ λιπαρότητος μέτεστιν, εί δὲ καὶ χρίσας τι μέρος τοῦ σώματος άνατρίψαις αύτό, λιπαινόμενον ώς έξ έλαίου θεάση το δέρμα. καν εί 684 νεκρού δε ζώου δέρμα ξηρόν άλείψαις αὐτῷ, τὴν αὐτὴν 16 ένέργειαν όψει. καὶ μέντοι καὶ οί άνθρωποι κατά πολλά των ψυχρών χωρίων, έν οίς απορούσιν έλαίου, γρώνται λουόμενοι τῷ βουτύρφ, φαίνεται δέ, κὰν ἐπ' ἀνθράκων διαπύρων έκχέης αὐτό, φλόγα ποιοῦν ώσπερ ή πιμελή. καὶ μέντοι καὶ γρώμεθα αὐτῷ πολλάκις εἰς ὅσα καὶ τῷ στέατι το καταπλάσμασί τε καὶ άλλοις φαρμάκοις μιγνύντες. το μέν οδν βύειον, ώς έψην, γάλα λιταρώτατον έστι το δε των προβάτων τε καί των αίγων έχει μέν τι καί αὐτό Μπους. άλλ' ήττον πολύ, το δε των δνων ήχιστα μετέχει του τοιούτου γυμού. διό και σπανίως έτυρώθη τινί κατά την 18 γαστέρα πινόμενον αθτίκα θερμόν άμα τῷ τῶν τιτθῶν έκπεσείν. εί δ' άλων λάβοι και μέλιτος, άδύνατον αὐτώ παγηναί τε καὶ τυρωθήναι κατά την γαστέρα. διά δὲ την αψιήν αλιίαν ή κάτω διαχώρησις αψιού γίγνεται πλείων,

¹ σιδηφοί Orib.: σιδήφου codd. circuli ferrei $M \parallel 3$ δι' διδατος $V \parallel 4$ διεχείν P διασχείν A διεχέων v διασχείν NV διασχείν Orib. \parallel διαπές P διασχείν A διεχέων v διασχείν NV διασχείν Orib. superinfundimus $M \parallel 6$ φεόγομεν Orib, fugiunt $M \parallel 7$ τὴν οπ. $V \parallel 8$ μιστόν—βούνυρον επε. Orib. 1. 1. \parallel 11 καὶ (ante γεναάμενος) οπ. P quod et gustans $M \parallel 12$ δν αδτῷ $NV \parallel 13$ χρήσας $NV \parallel$ dvaτρίψεις P (compend.) ἀνατρίψας $ANV \parallel 15$ αδτῷ $NPV \parallel 16$ ol NPV οπ. $v \parallel 19$ διχέοις codd. $\parallel 20$ δσον $P \parallel$ στέατι \parallel πόματι $V \parallel 21$ καταπλάσματι $NV \parallel 22$ εδ δὲ — γαστέρα exc. Orib. 1. 1. $\parallel 24$ τοῦ Orib.: οπ. codd. $\parallel 27$ αδτῷ παγ. τε P Orib. παγ. τε αδτὸ $NV \parallel 29$ αδτοῦ P αότῷ NV deorsum secessus ipsius M

ώς αν και τον όρον έχοντος πολύν, υφ' οδ το σύμπαν γάλα τέν ύπακτικήν λαμβάνει δύναμιν, δσον έπὶ τῷ τυρώδει τήν σιαλτικήν έχου. δπόσου δ' απολείπεται της άλλης του γάλακτος φύσεως είς εθχυμίαν δ δρός, τοσούτον πλεονεκιεί ιών άλλων απάντων, δοα λαπάτιει την γαστέρα. διό μοι δοκούσι καὶ οἱ παλαιοὶ πλείστω γρησθαι τούτω τῷ πόματι 685 τρός δπαγωγέν γαστρός. Εμβάλλειν δ' αὐτῷ γρή μέλιτος αρίστου τοσούτον, δσον ήδύναι χωρίς άνατροπής τού στομάχου, κατά δὲ τὸν αύτον λόγον και τῶν άλῶν ἄχρι τοῦ 10 μή λυπήσαι την γεύσιν. εί γε μην υπάγειν αυτόν μαλλον έθέλοις, ώς πλείστον ξαβαλε των άλων, ταύτα μέν οδν έπί πλέον ή κατά την ένεστωσαν είρηται πραγματείαν. δσα γάρ ώς τροσή τῷ γάλακτι συμβέβηκεν έχειν άγαθά, ταῦτα προύχειτο διέρχευθαι μεμιγμένου δ' αὐτοίς τοῦ κατά τὴν 15 ύπαγωγήν της γαστρός έχ της χοινωνίας τησδε την έχτροπην δ λόγος έσχε. πάλιν οθν αθτον έπαναγάγωμεν έπὶ τὸ προκείμενον έξ άρχης είπωμέν τε τὰ μήπω λελεγμένα περί της έν τῷ γάλακτι δυνάμεως, ὧν έν τοῖς μάλιστα καὶ τοῦτ' έστιν, εύχυμότατον είναι τὸ ἄριστον γάλα σχεδόν άπάντων, το δσα προσφερόμεθα. μή παρακούσης δε τοῦ προσκειμένου κατά τον λόγον, οδ γάρ άπλως είτον εδχυμότατον είναι γάλα πᾶν, άλλα προσέθηκα το ἄριστον. ώς το γε κακόχυμον γάλα τοσούτου δεί συντελείν είς εύχυμίαν, ώστε καί τούς 686 εύχύμους χρωμένους αύτῷ κακοχύμους έργάζεται, καὶ φανε-25 ρώς γε παιδίον, ἀποθανούσης της προτέρας τιτθής, ετέρας κακοχύμου παρασχούσης αὐτῷ γάλα, πολλῶν έλκῶν ἐνεπλήσθη το σύμπαν σώμα. διητάτο δ' έπὶ λαχάνοις άγριοις ή δευτέρα

4 τοσούτφ $P \parallel 6$ τῷ om, $P \parallel 7$ ἐμβάλλειν — ἔμβαλε τῶν ἀλῶν exc. Orib. III 29, 9 .(1 p. 242) ἐμβάλλειν P Orib. ἐμβαλείν $NV \parallel 8$ δσον &ν P om. $NV \parallel$ τοῦ P om. $NV \parallel 10$ αὐτὸν Orib.: αὐτῶν P αὐτὸ NV subducere ipsum magia velia $M \parallel 13$ τοσαῦτα $P \parallel 15$ τήνδε $N \parallel 16$ αὐτὸ $NV \parallel$ ἀναγάγωμεν $P \parallel 17$ τῷ ἀρχῆς om. NV propositum a principio $M \parallel 18$ ὧν codd. δ ν quorum inter maxima $M \parallel 20$ προσφερόμενοι N^1 — ενα N^2 — ενος $V \parallel$ προσχειμένου P προχ. NV quod adicitur ad sermonem $M \parallel 22$ προσδθηκα NPV προσέτι ν apposui $M \parallel 23$ τοσούτον δέει συντελεῖν P τοσοῦτον οὐ συντελεῖν et in marg. ἀποδεῖ τοῦ N τοσοῦτον οὐ συντελεῖ V tantum deficit $M \parallel 24$ εὐχύμους NPV έχείνους A om. v cuchymos utentes $M \parallel$ φανερῶς P φανερὸν ὡς NV manifeste quidem $M \parallel 25$ ἀνεπλήσθη P ἐνεπλ. $NV \parallel 26$ διητῶτο P dietabatur M διητεῖτο AN διαιτεῖτο V ἐδεδιήτητο v

τιτθή και' άγοδν ήρος ώρα λιμοῦ καιασχόντος, αὐτή τε οὐν ἐπληρώθη τοιούτων Ελκών ετεροί τε τινες τῶν κατὰ τὴν αὐτὴν χώραν δμοίως διαιτηθέντες, είδομεν δὲ τοῦτο κάπὶ πολλών ἄλλων γυναικῶν παιδία τρεφουσῶν καιὰ ἐκεῖνον

τον χρόνον, άλλα καν αίγος ή τινος άλλου ζώου νεμηθέντος 5 σκαμμωνίαν ή τιθύμαλλον έν τροφής μέρει προσενέγκηταί τις γάλα, δυίσεται πάντως ή γαστίρ αδιώ. καθάτερ οδυ έπὶ τών άλλων άπάντων οθιω κάπὶ τοῦ γάλακτος άκούτιν σε χρή, των δυνίμεων ούχ άπλως λεγομένων έτὶ τοῦ τυχόντος, άλλ' έπὶ τοῦ καλλίστου μόνου' τὸ δ' ἀτολειπό-10 μενον εν εκάστω γένει του πρωτεύοντος απολείπεται τοπούτον και της είς ημάς ώφελείας, το μέν οδν όρου πλείστον έχου ακινδυνότατόν έστιν, εί και διά παντός αύτώ τις χρώτο το δ' δλίγον μέν έχον ύγρότητος τοιαύτης, ούκ 887 όλίγου δε παχύτητος τυρώδους ούχ άσφαλές έστιν άπασι 15 τοίς έν αὐτῷ πλεονάσασι. βλάψει μέν γὰρ καὶ νεφρούς, δσοι γ' έπιτηδείως έχουσιν είς Μθων γένεσιν, έμφράξεις δέ καί καθ' ήπας έργάσεται τοις έτοίμως παθείν δυναμένοις τούτο, τοιούτοι δ' είσίν, οίς στενά τὰ πέρατα των μεταλαμβανόντων άγγείων την έχ των σιμών του σπλάγγνου τροφήν 20 είς τὰ πυρτά. τοῖς δὲ κατὰ θώρακα καὶ πνεύμονα χωρίοις άγαθον άπαν έστι γάλα, κεφαλή δ' ούκ ἐπιτήδειον, εί μή τις Ισχυράν έχει πάνυ, καθάπερ οὐδ' ὑποχονδρίοις, δυα ραδίως έμφυσάται. πνεύμα γεννά γάρ έν τη γαστρί παμπόλλοις, ώς δλιγίστους είναι τούς μί, πάσχοντας τούτο, 25 μετά δέ τινος των παχύν έχόντων χυμόν έδεσμάτων έπί πλέον έψηθεν αποτίθεται μεν το φυσώδες, έμφρακτικώτερον δ' έπατος γίγνεται καὶ τών έν νεφφοίς λίθων γεννητικώτερον. έδεσματα δ' είναι τοιαύτα κατά τον πρώτον είρηται λόγον ἄμυλός τε καί σεμίδαλις και χόνδρος και τράγος και 30

⁴ έχεῖνον τὸν P τὸν αὐτὸν έχεῖνον $NV \parallel 10$ μόνου NP μόνου V solo $M \parallel 11$ απολείπεσθαι AN^1PV δεῖ add. $N^2 \parallel 12$ τοσούτφ $P \parallel$ τὸ μὲν — δυναμένοις τοῦτο exc. Orib. III 25 (I p. 235—36) \parallel 16 πλεονάσασι P πλεονάζουσι $NV \parallel$ καὶ add. NPV οπ. v et renes $M \parallel$ 17 δὲ καὶ καθ΄ NPV δὲ καθ΄ v oppilationes autem secundum epar $M \parallel$ 19 τὰ οπ. $P \parallel$ μεταλαμβανόντων NP μεταλαμβανομένων $V \parallel$ 22 κεφαλῆ — πάνυ exc. Orib. III 21 (I p. 230) \parallel 23 έχοι Orib. έχη $NV \parallel$ πάνυ ἄγαν $P \parallel$ 24 πνεῦμα γεννὰ P πνευματοῦται NV generat enim ventum $M \parallel$ πάμποὶν $P \parallel$ 25 δἰεγοστοὺς $V \parallel$ 26 χυλὸν P chymum $M \parallel$ 28 νεφηνικοῖς $V \parallel$ 30 τε οπ. P

δουλα λάγανα τε και ψυήματα και άφτοι μήτε καλώς ώττημένοι μίτε προπαρεσκευασμένοι διά τρίψεως πολλής άμα δαναλέσιν άλσι μέτε ζύμης έχοντες συμμέτοως. ωσ τεο δ' έτὶ τούτων οθτω κάτὶ των άλλων, δοα μιγνύντες γάλακτι 688 · προσφέρονταί τινες, ή των μιγνυμένων δύναμις ήτοι γ' αθξήσει τινά τών του γάλακτος δυνάμεων η μειώσει. νυνί δ' έμεις αθτού καθ' ξαυτό την δύναμιν άφοριζόμενοι λέγομεν εξχυμόν τε και τρόφιμον είναι, συγκείμενον έξ έναντίων οθσιών τε καί δυνάμεων, θτακτικής τε καί σταλτικής 10 έμφρακτικής τε καί λεττυντικής, το μέν γάρ δρώδες αθτού λεπιύνει το πάχος των χυμών υτάγει τε γαστέρα, το δέ τυρώδες Ιστησι γαστέρα και παχείς έργάζεται τούς χυμούς, δι' οθε. ώς έφην, έμφράξεις τε καθ' έταρ έν νεφροίς τε λίθοι γεννώνται. βλάπτει δ' ή συνεχίς χρήσις αὐτοῦ καί 15 τους δάδντας αμα ταϊς περικειμέναις σαρξίν, ας δνομάζουσιν οδλα' ταύτας μέν γάρ πλαδαράς, τοὺς δ' δδόντας εὐσή ττους τε καὶ ὑςαδίως διαβιβρωσκομένους ἐργάζεται. χρη τοίνυν ξτί τζ προσφορά του γάλακτος οίνω κεκραμένω διακλύζεσθαι βέλτιον δ', εί και μέλιτος έπεμβάλοις αδιώ. .τάν 20 γάρ οθτως άπορρύττεται το περιτεπλασμένον τοί, όδουσι τε καί τοις ούλοις έκ του γάλακτος υνρώδες, εί δε καί γωρίς τοῦ προσεμβάλλειν βδατος τῷ οἴνω μὴ βλάπτοιτό 689 τις την πεφαλήν διακλυζόμενος αυτώ, βελιίων ή τοιαύτη χρήσις ώς τρός τοίς δόδντας τε καί τὰ οδλα. τό γε μίν 25 μέλι και τούτω μιγνύμενον άμεινον έργάζεται το μικτον έξ αμφοίν, αρίστη δε χρήσις είς ασφάλειαν δδόντων, ώς μηδέν ύτο γάλακτος βλάττευθαι, μετά το προσενέγκασθαι μελικράτω μέν πρότερον διακλύζεσθαι, δεύτερον δ' οίνω στέψοντι.

so Cap. XV. Περί δξυγάλακτος. Το δ' δξύγαλα καλούμενον οῦ βλάτιει μέν τοὺς δδόντας, δσοι γε κατά ψύσιν

I xal láyara P et laganaque et riemata M | vérmata P ! 3 semmétros P sómmetros $NV \parallel 4$ touton sois tõn $V \parallel 6$ tirl $NV \parallel$ rent P rds $NV \parallel 7$ tad saud P xad abtod NV om, v ipsms seemmetum se $M \parallel 11$ te ráxos P to π , NV (?) \parallel te xal γ , $P \parallel 12$ forque P éréxet the NV cf. Sim. Seth. p. 31 $\parallel 13$ xad $\mid 14$ ylántet—aito etc. Orib. II 59 (I p. 162; cf. Sim. Seth. p. 32) $\parallel 15$ érimetmárais P, 19 érem dálleis $V \parallel 21$ te P om, $v \parallel 22$ hoosenem jálleir P, 25 touto N^2 soito $V \parallel 27$ hoosenemyégdat $NV \parallel 30$ diffuactos $P \parallel 31$ ye γ et si V γ éti. $N \parallel$ xatà \parallel dià NV

έχουσιν, όσοι δ' ήτοι διά φυσικήν δυσκρασίαν ή τινα έπίκτητον διάθεσίν είσι ψυχρότεροι τοῦ δέοντος, οδιοι μόνοι βλάπτονται, χαθάπερ ύπο των άλλων ψυγρών, οδιω χαί ύπο τουδε και το σύμπτωμα αύτοις ένιστε γίγνεται το καλούμενον αίμωδία, τοιούτον, οίον έπλ τοῖς άώροις συκα- 5 μίνοις δσα τ' άλλα στρυφνά και όξεα συμβαίνειν είωθε. πρόδηλον δ', δει καί γαστήρ ή μεν ψυχροτέρα καθ' ήντινοῦν αίτιαν ού πέττει καλώς όξύγαλα, τή συμμέτρως δ' έχούση 690 δύσπεπτον μέν, οὐ μὴν ἄπεπτόν γε παντάπασιν. δσαι δὲ θερμότεραί είσι του προσήχοντος γαστέρες, είτ' έξ άρχης 10 είτ' έχ τινος υστερον αίτίας είς τοιαύτην πράσιν άγθείσαι, πρός τῷ μηδέν βλάπτεσθαι καὶ χρηστοῦ τινος άπολαύουσιν έκ των τοιούτων έδεσμάτων, αθται καὶ προψυχθέν αθτό διά χιόνος περιπλάσεως άλύπως φέρουσιν, ωσπερ καὶ άλλα πολλά των τοιούτων έδεσμάτων και δηλονότι και το θόωρ 16 αὐτό παρασκευασθέν δμοίως. ἐφ' ὁ και θαυμάζειν ἐπῆλθέ μοι πολλούς των Ιαιρών αποφηναμένους ύπερ εκάστης τροφής, τής μέν ώς ώφελούσης ήμας, τής δ' ώς βλαπτούσης, εὐπέπτου τε καὶ δυσπέπτου, κακοχύμου τε καὶ εὐχύμου, τροφίμου τε καὶ ἀτρόφου, κακοστομάχου τε καὶ εὐστομάχου, 20 χαλ χοιλίαν δπαγούσης τε χαλ Ιστώσης ή τινα άλλην άρει ήν η κακίαν έχούσης, έπί τινων μέν γάρ έγχωρεί φάναι πάσιν άνθρώποις είναι κακόχυμον ή δύσπεπτον ή κακοστόμαχον έδεσμα τόδε τι, περί δὲ τῶν πλείστων ούχ οἰόν τε χωρίς διορισμού διά μιᾶς ἀποφάσεως άληθεύσαι. μακρού δ' έξ 🗱 691 ανάγχης έσομένου του παντός λόγου γραφόντων ήμων έφ ξκάστου των έδεσμάτων τούς άπό των φυσικών κράσεων έπικτήτων τε διαθέσεων διορισμούς άμεινον έδοξεν είναι καθόλου μέν έξ άρχης της διδασκαλίας επιδείξαι την μέθοδον, ως έποιήσαμεν έν τῷ πρώτω τωνδε των ὑπομνημάτων, το

αναμιμνήσκειν δ' έπὶ των κατά μέρος ένίστε, καὶ μάλιστ' έφ' ών ή φύσις ούχ άπλη, καθάπερ αμέλει κάπὶ τοῦ γάλακτός έστι συγκειμένου μέν έξ έναντίων ούσιων τε καί δυνάμεων, δμοιομεροίς δε γαινομένου πρός γε την αίσθησιν. ο οίτω γάρ αθτώ συμβαίνει, κάν κάλλιστον ή, παρά την τών χοιλιών διαφοράν ένίστε μέν δξύνεσθαι, χνισώδη δ' αθθις ές ετέρου την έρυγην άναπέμπειν, καίτοι γ' έναντίων οὐσών των διαθέσεων, καθ' άς όξωδες ή κνισώδες γίγνεται τό κατά την κοιλίαν άπεπτηθέν. η μέν γάο ενδεια της θεο-10 μασίας δξύνειν αθτό πέφυκεν, ή δ' δπερβολή κνισούν. γίγνεται δ' άμφω ταύτα τῷ γάλακτι διὰ τὸ μὴ μόνον ἔχειν έν ξαυτώ την δρώδη φύσιν, άλλα και την λιπαράν και την τερώδη. τὸ γοίν όξύγαλα διὰ τὴν αίτίαν ταύτην οὐδέποτε 692 κνισώδες άπεπτηθέν γίγνεται, κάν είς χολωδεστάτην η 15 πυρωθεστάτην έμπέση κοιλίαν, ούτε γάρ έν αύτῷ τὴν θερμίν και δριμείαν έχει ποιότητα και δύναμιν, ής μετέχει το γάλα διά τον δρόν, ούτε την λιπαράν τε καί μετρίως θερμέν, εν έκεκτητο διά το λιπαρον το έν ξαυτώ μόνον γάρ υπολείπεται κατά την τοιαύτην σκευασίαν το τυρώδες, 20 οίθε τούτο τοιούτον τίν φύσιν, δποίον έξ άργις ψτήργεν. άλλ' έτι το ψυχρότερον έκτετραμμένον, άρκει τοιγαρούν έτ' όξυγάλακτος είπειν, δει ψυχρόν τ' έστι και παχύχυμον. έπειαι γάρ τούτοις το μή βαδίως αὐτο πέτιεσθαι πρός της συμμέτρως έχούσης πράσεως. έπ' έπείνην γάρ αναφέρεσθαι 25 του λόγου έξίωσα πολλάκις έδη κατά πάσας τὰς έμὰς πραγματείας, διαν άπλως αποφαίνωμαί τι, και μέντοι καί τον ώμον δυομαζόμενον χυμόν, οδ την φύσιν Εμπροσθέν τε διξάθον ετέρωθί τε κατά τον προηγούμενον λόγον έξηγη-

σάμεν, εύλο; όν έστιν έχ των τοιούτων έδεσμάτων πλείστον γεννάσθαι. χρήσιμον δ' είναι τὸ έδεσμα τοῦτο ταῖς πυρωdestégues nothus obdèr aloyor, wones ye nai tais unyos-693 τέραις έναντιώταιον. οὐ μὴν οὐδὲ τοῦτο δεῖ καθ' εκαστον των έδεσμάτων γράφειν, άλλ' άναμιμνήσκειν έτι τινων δ μόνον, ως δ τοιδοδε γυμός, δποίος έξ δξυγάλακτός τε καί τυρού και των παχυχύμων άπάντων γίγνεται, Μθους έν νεφροίς πέφυκε γεννάν, διαν ώσι θερμότεροι του δέοντος ί,τοι κατά φυσική,ν δυσκρασίαν ή κατά τινα άλλην υστερον έγγενομένην αὐτοῖς διάθεσιν, οὐ μήν ἀνὰ λόγον γε τῆς 10 θερμασίας τάς διεξόδους εύρείας έχωσιν, αλ γάρ τοι νοσωδέσταται κατασκευαί των σωμάτων έξ έναντίων τζ κράσει σύγκεινται μουίων, ώς είναι γασιέρα μέν, εί τύχοι, θερμίν ξκανώς, έγκέφαλον δε ψυγρόν, οθτω δε και πνεύμων ένίστε nal Iwoas blos wexpos forer entrantal Jegus, nollans is δὲ καὶ τοθναντίον Εκαστον μέν τῶν ἄλλων θερμότερον ύτάργει του δέοντος, ή γαστήρ δε μόνη ψυγροτέρα, καί ποτε κεφαλή μέν όλη ψυχροτέρα, θερμότερον δε το ήταρ ξαί τε τών άλλων μορίων ώσαύτως, διό καί και άρχας έδείκνυον ώφελιμωτάτην είναι την περί των έν ταις τροφαίς 1) δυνάμεων διδασκαλίαν, δταν έξηγώνται την καθ' δυρότητα 694 καί Επρότητα καί θερμότητα καί ψυχρότητα διαφοράν έτι τε το γλίσχοον ή παχύ της ούσίας αὐτών, καὶ πρός τούτοις. είθ δμοιομερές έστιν είτ' έξ έναντίων ταίς πράσεσι σύγκειται, καθά τεο το γάλα, προς δε τίν τούτων διάγνωσην έκ '5 τις δομίς και τίς γεύσεως έτι τε τών άλλων συμπτωμάτων έψην ήμας ποδηγείσθαι, περί ων έν άρχη τησδε της πραγματείας διέλθον, ώσπες και νέν έπι σου γάλακτος, έπιδειανός αύτου την φύσιν έξ ων ίσχει συμπτωμάτων, ήτοι

² yerésdat $N \parallel 3$ ye xat P om $NV \parallel$ we contents contain P ignites ventribus nihit irrationabile sicut frigidioribus ventribus contrationsmum $M \parallel 5$ ávalumióxem P mus $NV \parallel 6$ móram $NV \parallel 10$ égymomémpe P és endume $V \parallel$ árádoyár APV, ye se $AN \parallel 11$ éxonsu codd. $\parallel 12$ xat éz $NV \parallel 13$ sóynestat $ANV \parallel$ zóyn P tóxet $ANV \parallel 15$ blug the coordination V is upode blog P deque, pastol $P \parallel 17$ xat note xegali, mèn beh surgoséga add. P om, NV et quandoque quidem totum caput frigidus $M \parallel 20$ rais P om, $NV \parallel 21$ ézymémtat codd., sed suspectum, quando exponent $M \parallel 22$ xat éxocutat xat dequárque om $P \parallel 24$ eto' P des v et cum his si omiomerum est sive M

θερμαινόμενον ή διά τυτίας πηγνύμενον ή δπωσούν άλλως διακοινομένων των μορίων αὐτοῦ, καὶ γὰρ καὶ ἡ σγίσις zakovutvy todi torazetat zwois tis avilas, brav lxaris τροθερμίναντες το γάλα καταρραίνωμεν δξυμέλιτι ψυχρώ. 5 ταίτο δ' εργαλόμεθα και δι' οινομέλιτος. ένιστε δε καί γωρίς του καταρράναι την οθαίαν αθτού καθιέντες είς άγγείον εδωρ έχον ψυγρόταιον έργαζομεθα την σχίσιν, άνευ δε πυτίας και το μετά την άτοκύτοιν άμεληθεν αυτίκα πίχνυται πυρωθέν έτι θερμίς σποδιάς δλίγω χρόνω, καλείν 10 δ' έσικασιν οι παλαιοί κωμικοί το ούτω παγέν γάλα τυριάτιν' of de παρ' iniv ev 'Aula πυρίες Dor δνομά συσιν αξιό, τούτο μέν οθν άχριβως έστι γάλα χωρίς οθσίας ξιέρας, 695 Grav de mela misarres abrid dià nortas nifema, xmolserar μέν έν τώδε τώ έργω το λεττον και έδατώδες αὐτού. 13 προσφέρονται δ' ένιοι μέν τὸ πε τηγὸς αὐτοῦ μόνον σύνθετον υ τάρχον έχ τε του τυρώδους έν τῷ γάλακτι και του θερμού καί του πυρώδους έν τζ τζε πυτίας δυνάμει καί του μιχθέντος αθτοίς μέλιτος ένιοι δέ και τῷ παγέντι τὸν δρὸν συγκαταπίνουσιν. Του γε ώσαύτως πάντα μετά παντός η 20 θάτερον αύτων πλέον θατέρου, συμβίσεται δε δηλονότι rois her markor exartival the gasten, tois o' hetor, ανάλογον τη ποσύτητι της δρώδους δηρύτητος εξδηλον δέ, δτι καὶ τρασήναι τὸ σύμ ταν σώμα μάλλον μέν υτάρξει τοίς το τεπηγός μόνον έδηδοκόσιν, ξιτον δέ τοίς συγκατα-25 πιούσια αύτώ τι καί της δρώδους έγρότητος, έτι δ' ήττου, όσοι τὸ μέν τετιχώς όλίγον τροσηνέγκαντο, τὸ δ' ὁρωδες πλείστον, οθιω δε κάτι του μετά την άτοκύησην παγέντος.

1 δερμαινόμενον — δνομάζουσιν αὐτό exc Orth H 59 (I p 162), πιτίας $NV \parallel 2$ και γάρ και NP Orth και γάρ $V \parallel 3$ πιτίας $PV \parallel 4$ προθερμήναντας NP προθερμάναντες Orth. θερμήναντας V practale factum lac $M \parallel 5$ καθιάν $P \parallel 6$ καθιάντες NV είς om codd. $\parallel 8$ τιτίας NP πιτίας $V \parallel 9$ δερμῶ σποθιᾶς NV δερμοαποθιᾶς Orth $\parallel 11$ πισιατήν NP πυριάστην A περιάστην V πυριαστόν v πυριάστην con ecerat Cobet puratem M in margh $\parallel 12$ μέν οδν codd. μέν v hoc quidem inition $M \parallel 4$ καριές P certum est lac M άκριβῶς $NV \parallel 13$ αὐτό $NV \parallel πιτίας <math>NV \parallel 14$ τρῶτ codd, om. v in hoc opers $M \parallel 15$ μέν codd, om $v \parallel 16$ τφ om $P \parallel 10$ τοῦ om P ante περιάσους $\parallel 18$ τοῦ ομίτ τοῦ ομίτ P αὐτοθ $v \parallel 22$ verba εδθηλον — δγρότητος om. $P \parallel 25$ αὐτό $NV \parallel 26$ προσηνέγκατο ANV

ήτοι χωρίς μέλιτος ή σύν αὐτῷ, διαφορά τις οὐ σμικρὰ γενήσεται, δυσπεπτότερον γάρ ἐστι καὶ παχυχυμότερον ἔτι 696 τε βραδυπορώτερον εἰς τὴν κάτω διέξοδον, διαν μὴ προσλάβη μέλιτος. ή γε μὴν ὅλου τοῦ σώματος θρέψις ἐξ άμφοτέρων γίγνεται δαθιλής, ταῦτ' ἀρκεῖ περὶ δυνάμεως κράλακτος ἐπίστασθαι καιὰ τὴν νῦν ἡμῖν ἐνεστῶσαν πραγματείαν. ὅσα γὰρ εἰς νόσους χρήσιμα ἡ τοῖς φθίνουσιν ὁπωσοῦν ἡ τοῖς ἔλκος ἔχουσιν ἐν πνεύαονι, ταῦτ' ἰδια τῆς θεραπευτικῆς ἐστι μεθόδου.

Cap. XVI. Περί τυρού. Λέλεκται μεν ήδη περί τίς 10 τοῦ τυροῦ δυνάμεως ἐν τῷ περὶ γάλακτος λόγω, βέλτιον δὲ καὶ νῦν αδθις ίδιον ἀπονείμαι λόγον αὐτῷ. προσλαμβάνει τε γάρ έν τη σκευασία παρά της έμβαλλομένης πυτίας δριμύτητα τήν 9' ύγρότητα πάσαν αποτίθεται καὶ μάλιστα χρονίσας, ήνικα δριμύτερος γίγνεται και σαφώς έαυτου θερ- 15 μότερός τε και καυσωδέστερος και διά τουτο και διψαλεώτερος και δυσπεπιότερος και κακοχυμότερος αποτελείται. διά ταύτα τοιγαροί ν οὐδ' δπερ άγαθον έπικτάται τα παχύχυμα των έδεσμάτων δριμείαις και λεπτυντικαίς καταμιγνύμενα δυνάμεσιν, οὐδὲ τοῖτ' έγει βλάβης γωρίς, μείζων γάρ ή έχ 20 της κακοχυμίας αθτώ και της καυσώδους θερμότητος έγγίγ-697 νεται βλάβη της έχ του λεπτυνθήναι το πάχος ώφελείας, δπου γε οὐδὲ πρὸς την τῶν ἐν νεφροῖς λίθων γένεσιν ήττόν έστι βλαβερός δ τοιούτος χυμός έδείχθησαν γάρ οδιοι γεννώμενοι κατ' έκεῖνα των σωμάτων, έν οίς αν συνέλθη 25 πάχος χυμών πυρώδει θερμότητι, φευκτέον οδν έν τοῖς μάλιστα τον τοιούτον τυρόν, ώς μηδέν δλως άγαθον έχοντα

1 μικρά $P \parallel 2$ δατι P δαται NV difficile enim digestibile est $M \parallel$ κακοχυμότερον $NV \parallel$ βραδυπορώτερον P βραδύτερον v δτι τε βραδ. om. NV adhuc autem et tardioris pertransitionis est $M \parallel 3$ προσλάβοι $P \parallel$ 6 ήμ $\bar{t}\nu$ P om. NV secundum nunc instans nobis negotium $M \parallel 7$ δατι χρήσιμον P δατι χρήσιμον $V \parallel 8$ ίδια om $P \parallel 9$ δατιν εξυημένα μεδόδου $NV \parallel 12$ ίδιον άπονείμαι P άπον. ίδιον $NV \parallel$ προσλαμβάνει $\}$ cf. Sim. Seth p. 104 \parallel 13 τε P om. $NV \parallel$ διά P παρά NV per $M \parallel$ παρεμβαλλομένης $P \parallel 14$ καὶ $\| V \otimes a \| NV \| \| 16$ διψαλεώτερος καὶ om. codd. magis sitis factivus $M \parallel 18$ τοιγαροῦν P τοίνυν $NV \parallel$ παχόχυμα NP παχότερα V quae grossi chymn eduliorum $M \parallel 19$ δριμείαις P δριμέσι $NV \parallel$ καταμιγνόμενα P μιγν. $NV \parallel 23$ γε οὐδὲ P οὐδὲ NV om. $v \parallel$ ἤττόν codd οὐχ ἤττόν $v \parallel 25$ γεννώμενοι P γενο. $NV \parallel$ έλθη $V \parallel 26$ έν τοῖς add. P om. $NV \parallel 27$ δλως P Sim. Seth. om. NV mhil omnino bonum M

μίτ' είς πέψιν μίτ' είς άνάδοσιν μήτ' είς οδρησιν μήτ' είς ξπαγωγήν γαστρός ώσπερ γε μηδ' είς εύχυμίαν, έφεξης δέ μοχθηρον μέν, ζιτον δε τούτου χρή νομίζειν τον μίτε ταλαιόν μήτε δριμύν, τον δε νέον απάντων τυρών είναι * κάλλιστον, όποιος παρ' ήμιν έν Περγάμω και κατά την Επερχειμένην αὐτης Μυσίαν γίγνεται καλούμενος δπό των έγγωρίων δευγαλάκτινος, Εδιστος μέν είς έδωδην άβλαβης δὲ στομάχω καὶ πάντων των άλλων τυρών ήττον δύσπεπτος και δυσδιέξοδος, ού μλη ουδέ κακόγυμος έσειν ουδέ πάνυ το σφόδρα παχύχυμος, όπερ άπάντων τυρών έστι κοινόν έγκλημα, κάλλιστος δ' έστι και δ παρά τοις πλουσίοις εδδοκιμών εν 'Ρώμη, βαθύσικος τοθνομα, και τινες άλλοι κατ άλλα χωρία, παμπόλλης δ' οδοης κατά μέρος έν αθτοίς 698 διαφοράς κατά τε τὰς φύσεις τῶν ζώων καὶ τοὺς τρόπους 15 τξς σκευασίας και προσέτι τὰς ήλικίας αὐτῶν τῶν τυρῶν έγω πειράσομαι κάνταθθα τεριορίσαι την δύναμιν αθτών δλίγοις σκοποίς, οίς προσέχων τις έκ του βάστου διαγνώσεται τον άμείνω τε και χείρω. κατά γένος μέν οδν οί ακοποί διτιοί τυγχάνουσιν δντες, δ μέν έτερος έν τη ποιά συστάσει * τις ούσίας του τυρού, καθ' ήν μαλακώτερος ή σκληρότερος γίγνεται καὶ πυκυότερος ή χαυνότερος καὶ κολλωδέστερος ή ψαθυρώτερος, δ δ' έτερος έν τη γεύσει, καθ' ην έν τισι μέν αθτών όξύτης έπικρατεί, και' άλλους δε δοιμύτης ή λιπαρότης ή γλυκύτης ή τινα τοιούτων ή οίον Ισομοιρία s πάντων, κατά δε τάς έν είδει διαφοράς των είρημένων γενών δ μέν μαλαχώτερος του σχληφοτέρου βελτίων, δ δ'

¹ μητ' είς πέψιν — οδηησιν οπ. ν η οδηησιν ἀνάδοσιν η υπαγωγήν P ut ad urinationem aut ad subductionem $M \parallel 3$ χρη νομίζειν P ν. χρ. $NV \parallel 4$ τὸν δὲ νέον P τῶν δὲ νέων NV recentem autem omnum caseorum M; cf. Sim, Seth. p. 105. δ δὲ νέος τῶν τοιούτων πρείτων \parallel 5 τὴν οπ. $P \parallel 7$ ἀμλαβής P innocivus M άμλαβέστατος $NV \parallel 9$ πάνν οπ. $P \parallel 12$ μαθός ANV baynticus M μαθν , (lacuna sex litteratum) P; cf. Plin. n. h. XI 240 Vatusicus caseus. \parallel 14 καὶ — σκευασίας οπ. P secundum naturas animalium et sec. modos praeparationis et adhuc $M \parallel 15$ τῶν τυρῶν οπ. P. horum vocabulorum loco add καὶ τοὺς τρόπους τῆς σκευασίας \parallel 18 ἀμείνω P ἀμείνονα $NV \parallel$ 20 ἀπαλώτερος P mollior $M \parallel$ 22 δ δ' έτερος P δ δ' $NV \parallel$ γεύσει P (οπ. ποιότητι V altera autem in gustu M γευστεί ποιότητι $N \parallel$ 24 τούτων P τοιούτων NV quaedam horum $M \parallel$ 26 δ μὲν μαλακώτερος + δυσαλλοίωτος + ων exc. Orib, II 59 (I p. 163)

άραιος καὶ χαῦνος τοῦ πάνυ πυκνοῦ καὶ πεπιλημένου.
μοχθηρῶν δ' ὅντων τοῦ τε κολλώδους ἱκανῶς καὶ τοῦ
ψαθυροῦ μέχρι τραχέτιτος ὁ μέσος αὐτῶν ἐστιν βελτίων.
κατὰ δὲ τὴν ἐν τῆ γεύσει διάγνωσιν ἀπάντων μὲν ἀριστος
699 ὁ μηδεμίαν Ισχυρὰν ἔχων ποιότητα, βραχὺ δὲ τι τῶν ἀλλων ὁ
ὑπερέχουσαν τὴν γλυκύτητα, βελτίων δὲ καὶ ὁ ἡδίων τοῦ
ἀηδοῦς καὶ ὁ συμμέτρως ἀλῶν ἔχων τοῦ παμπόλλους ἡ
μηδ' ὅλως ἔχοντος. μετά γε μὴν τὸ προσενέγκασθαι τὸν
οὐτω κριθέντα καὶ διὰ τῆς ἐρυγῆς ἔνεστι γνωρίζειν, ὁποῖος
αὐτῶν ἐστιν ἀμείνων τε καὶ χείρων. ὁ μὲν γὰρ κατὰ βραχὺ το
μαραινομένην ἔχων τὴν ποιότητα βελτίων, ὁ δὲ παραμένουσαν
οὐκ ἀγαθός ἐῦδηλος γὰρ οδτός ἐστι ὁυσμετάβλητός τε καὶ
ὁυσαλλοίωτος ἄν, ὥστε καὶ δύσπεπτος ἀλλοίωσις γὰρ ἐξ
ἀνάγκης ἔπεται πεττομέναις ταῖς τροφαῖς ἀπασῶν ὧν ἔμπροσθεν εἰπον ποιοτήτων.

Cap, XVII. Περί τοῦ τῶν πεζῶν ζψων αϊματος.
"Απαν μὲν αἰμα δύσπεπτόν ἐστι, μάλιστα δὲ τὸ παχὺ καὶ
μελαγχολικόν, οἰόνπερ ὁπάρχει τὸ τῶν βοῶν. τὸ δὲ τῶν
λαγωῶν ὡς βδιστον τετίμηται, καὶ πολλοῖς δι ἔθους ἐστὶν
ἔψειν αἰτὸ σὸν τῷ βπατι, τισὶ δὲ καὶ μετὰ τῶν ἄλλων το
σπλάγχνων. ἔνιοι δὲ καὶ τὸ τῶν νέων ὁῶν ἐσθίουσιν,
ὥσπερ ἄλλοι καὶ τὸ τῶν μειζόνων, ὅταν εὐνουχισθῶσι· τὸ
700 μὲν γὰρ τῶν κάπρων οὐδ' ἐπιχειροῦσιν ὡς ἀηδές τε ἄμα
καὶ δύσπεπτον, τὸ δὲ τῶν αἰγῶν αἰμα καὶ "Ομηρος οἰδεν
ἐσθιόμενον ὡς ἡδύ.

Cap. XVIII. Περί τῆς ἀπό τῶν πτηνῶν ζώων τροσῆς.
"Θρυιθας δνομαζόντων τῶν παλαιῶν ἀπαντα τὰ πτηνὰ καὶ δίποδα ζῷα, τοῖς νῦν "Ελλησιν ἔθος ἤδη γέγονε τὰς ὑπ' ἐκείνων ἀλεκτορίδας καλουμένας μόνας οθτω προσαγορεύειν, ὥσπερ γε καὶ τοὺς ἀρρενας ἐν αὐταῖς ἀλεκτρυόνας. ἔστι »

1 dραιότερος Orib. rarus autem et laxus $M\parallel 2$ τοῦ (ante ψαθυροῦ) P Orib. om. $v\parallel 3$ αὐτῶν έστιν P έστιν αὐτῶν $v\parallel 4$ τῷ om. $P\parallel 5$ lσχυρὰν] cf. Sim. Seth. p 105 \parallel τι καὶ Orib. \parallel 6 d om. codd. (ante ψίζων) \parallel 7 συμμέτρως P σύμμετρον $NV\parallel 3$ P Orib. καὶ NV aut neque totaliter $M\parallel 9$ ἔστι $P\parallel 11$ ἔχων P Ισχων $NV\parallel 13$ ῶν P om. NV alterabilis ens $M\parallel 15$ είπον] είχον P είπον είχον NV sed είχον delet $N\parallel 17$ "Απαν μὲν P omnis quidem M om. $NV\parallel 24$ Odyss. XVIII 45 $\parallel 27$ ἄπαντα P ἀπάντων" $NV\parallel$ καὶ δίποδα ζῷα P ζῷα κ. δίπ. NV omnia volatilia et bipeda animalia $M\parallel 29$ οδτω P οῦτως $V\parallel 30$ ἐν αὐταῖς P in ipsis M om. $NV\parallel ἔστι — κατὰ γαστέρα exc. Orib. II 42 (I p. 105)$

δε το γένος ά τάντων των πτηνών δρνίθων δλιγοιροφώτερον, εί παραβάλλοιτο το γένει τών πεζών, και μάλιστα το τών ύων, ων της σαρχός ούθεν αν άλλο προφιμώτερον έχοις εξοείν, εξιτεπιστέρα γε μίν ή σάρξ έσει των πιηνών 5 Ιώων, καὶ μάλιστα πέρδικος άτταγήνος τε καὶ περιστεράς άλεκτορίδος τε και άλεκτρυόνος. ή δε των κιχλών και κοττύσων και των μικρών στρουθών, έν οίς είσι και οί πυργίται χαλούμενοι, σχληφοτέρα τούτων έστί, και μάλλον έαι καί τούτων αὐτών ή τε της τρυγόνος καὶ ή της φάττης καὶ ή 10 τις νίτιτς, δμοία δε τη των αλεκτορίδων έστιν ή των φασιανών είς πέψεν καὶ τροφήν διερέχουσα τῆ κατά την 701 εδωδήν ήδονή. σχληροτέρα δέ και δυστετιστέρα και ίνωδεστέρα τούτων ή τοῦ ταώνος, κοινὸν δ' ἐπί πάσι τοῖς τιηνοίς ζώοις, ώστερ καὶ τοίς τειράποσι, γιγνώσκειν χού, ις την των ετ' αθξανομένων σάρκα πολύ βελτίονα της των ιαρακμαζόντων είναι, μέσην δ' άμιτοῖν τὴν τών άκμαζόντων, μοχθηράν δέ καὶ την των τάνυ νηπίων, άλλ' διεναντίως τή των γεγηρακότων ή μέν γάρ τούτων σκληρά καί ξηρά και νευρώδης έστι και διά τούτο και περθήναι μοχθηρά ω καὶ τροφήν δείγην δίδωσε τῷ σώματε, τὰ δὲ τῶν παντάπασε νέων ζώων σώματα βλεννώδη, τ' έστι και έγρα και δι' αὐτό γε τοίτο περιιτωματικά βάον θ' υπέρχεται κατά γαστέρα. ταθτά μοι μέμνησο περί πάντων ζώων κοινή και γάρ θ τάρχει πάσιν αθτοίς δμοίως έν ταζ κατά την ηλικίαν 25 διαφοραίς. ποινός δε και ό της σπενασίας τρόπος ώς πρός έγιειαν, ον έμπρουθέν τε διζάθον έδη και αθθις ίσως έπι κεφαλαίων έρω. νυτί δε τάς δυνάμεις μόνον αναμτίσω, Σιρότερα μέν είναι τά τ' όπτηθέντα καὶ τὰ ταγηνισθέντα,

702 τὰ δὲ δι' ὅδατος ἔψηθέντα γλυκέος ὑγροτέραν διδόναι τροσήν τῷ σώματι. λέλεκται δὲ καὶ περὶ τῶν ἐν λευκῷ ζωμῷ καὶ ποικίλαις ἀριύσεσι λοπάδων ἔμπροσθεν αὐτάρκως. ὥσπερ γε καὶ περὶ τῶν ἡμέρων τε καὶ ἀγρίων. οὐ σμικρὰ δὲ διαφορὰ καὶ τῶν ἐν λίμναις ἡ ἔλεσιν ἡ τελματώδεσι και τῶν ἐν λίμναις ἡ ἔλεσιν ἡ τελματώδεσι και τόπους. δίαιταν ἐχόντων ἐσιὶ πρὸς τὰ και' ὅρη ἡ ξηροὺς τόπους. ἀνάλογον γὰρ τοῖς χωρίοις αὶ σάρκες τῶν ζώων ἤιοι ξηραὶ καὶ ἀπέριτιοι καὶ πεφθήναι ὑρίους ἡ ὑγραὶ καὶ περιτιωματικαὶ καὶ δυσπεπτότεραι γίγνονται.

Cap. XIX. Περί χηνών και στρουθοκαμήλων. Τό 10

μέν των γηνών δνομα σύνηθές έστι καί τοίς παλαιοίς, τὸ δὲ τῶν στρουθοκαμήλων ἄηθες όνομάζουσι γὰρ αὐτοὺς μεγάλας στρουθούς. ήκουσα δέ ποιε συσιστού των είς τά τοιαθτα προβλήματα λεγόντων, έτι μειράκιον ων, έπιχειρούντος είς έκάτερα καὶ δεικνύοντος ένίστε μέν δρνιθας, ένίστε ι δ' ούχ δρνιθας είναι ταθτα τὰ ζῷα. βέλτιον δὲ μὴ τοθτο ζητείν, άλλ' όποιαν έχει δύναμιν ή έξ αὐτών τροφή. τοῦτ' οδν ακούσας παρ' έμου παρ' άλλου μαθήση κατά σχολήν, 708 είτ' δρνιθας όνομάζειν χρή τὰ τοιαύτα τῶν ζώων είτε μή. περιττωματική τοίνυν ή σάρξ αὐτῶν έστι καὶ πολύ δυσπε- 20 πτοτέρα της των προειρημένων πτηνών ζώων, οδ μήν τά γε πιερά χείρω των άλλων έχει. πολλοίς γάρ των πτηνών ζώων, καὶ μάλισθ' όσα μικρά καὶ σκληρόσαρκα, καὶ ή τῶν πτερών φύσις έστιν Ινώδης τε και σκληρά, τινών δὲ και ή σάρξ όλη τοιαύτη, καθάπερ γε καὶ ή τῶν γεράνων, άς καὶ 25 αθτάς ξοθίουσεν ξωλίσαντες πρότερον ήμέραις πλείοσε, μεταξύ δέ πως της των γεράνων τε καί γηνών ή των καλου-

⁴ μικρά $P \parallel \delta$ δίαιταν έχόντων P διαιτηθέντων v; cf. Galen VI 796 δσοι την δίαιταν δοχον έν δόατι μοχθηρφ diaetam habentium animalium $M \parallel$ τὰ κατ' δρη καὶ ξηρούς τόπους P τὰ έν τοῖς δρεσεν ή ξηροῖς χωρίοις v in montibus aut siccis locis M verba δίαιταν — χωρίοις οπ. N^1V διαιτουμένων πρὸς τὰ τῶν έν δροις ή χωρίοις ξηροῖς ὰναλόγως γὰρ τοῖς χωρίοις add. N^2 in marg. \parallel 12 αδτούς P αδτὰς $NV \parallel$ 13 μεγάλους P μεγάλας $NV \parallel$ τῶν P τοῦ NV sophistam corum qui $M \parallel$ 14 λεγόντων P λέγοντος $NV \parallel$ δων codd. om. $v \parallel$ 16 ταῦτα τὰ ζῷα P απίπαὶια hace M τὰ τοιαῦτα ζ. $v \parallel$ 18 παρ' (anto ἐμοῦ) om. $P \parallel$ 20 περιττωματική — ώτίδων έστιν exc. Orib. II 43 (I p. 106) \parallel 21 ζώων πτηνῶν $P \parallel$ 22 τῶν ἄλλων χείρω $P \parallel$ 23 μικρὰ] πίειρα P parva $M \parallel$ καὶ om. Orib. \parallel 25 καὶ post γε om. P sicut et quae M καθάπερ καὶ Orib. \parallel οῦς $N \parallel$ 26 αἰωρήσαντες $P \parallel$ 27 χηνῶν P Orib τῶν χηνῶν NV

μένων οὐτίδων ή ἀιίδων ἐστίν ἐκατέρως γὰρ δνομάζουσί τε καὶ γράφουσι τὴν πρώτην συλλαβήν, διά τε τοῦ ου στοιχείου καὶ τοῦ ω.

Cap XX. Περί της κατά τὰ μόρια τῶν πτηνῶν · ζώων διαφοράς. Τὰ μέν σπλάγχνα την αὐτην drahoylav έχει πρός τὰς έν τοῖς πτηνοῖς Ιώρις σάρχας, Γν κάν τοῖς πεξοίς έχειν είρηται' τὰ δ' έντερα παντάπασιν άβρωτα πάντων έστιν αὐτῶν, οὐ μὴν ἀνάλογόν γε τούτοις αί γαστέρες. Εδώδιμοί τε γάρ είσι καὶ τρόφιμοι καί τινες αὐτῶν 704 10 καὶ ήδεῖαι πάνυ, καθάτερ ή τῶν χηνῶν, ἐφεξζζ δ' ή τῶν σιτευτών άλεχτορίδων ωστερ δ' έπὶ τών ύων τὸ συκωτὸν ή ταρ έν τοῖς ζῶσι ζώοις προταρασκευάζουσιν ήδὺ διὰ τῆς τῶν Ισχάδων έδωδης, οθτως έπὶ των χηνών δρώ γάλακτος άναδεύοντες τὰς τροφάς, ώς γίγνεσθαι μή μόνον ξδιστον, άλλά 16 καὶ τροφιμώτατον εύχυμότατόν τε καὶ διαχωρούν οὐ χαλεπως' ωσαύτως δε καί πρός την έν τη γαστρί πέψιν έχει. χαὶ τὰ πτερά δὲ τῶν χηνών ἐπιτήδεια πεφθήναι τε καὶ θρέψαι, μάλλον δ' αύτων τά των άλεκτορίδων, ούσης δ' ούκ δλίγης έν ταϊς σαρξί διαφοράς τοῖς γεγηρακόσι ζώρος 20 πρός τὰ νέα σαφεστέρα πολλώ έν τοῖς πτεροίς έστιν. ώσαύτως δέ καὶ τοις Ισχνοίς πρός τὰ πίονα κάλλιστα μέν γάρ τὰ τῶν εὐτρόφων τε καὶ νέων, χείριστα δὲ τὰ τῶν ισχνών και γεγηρακότων, οι πόδες δ' άπάντων δλίγου δείν άβρωτοι. λόσους δε καὶ κάλλαια τῶν άλεκτουόνων οὐι' 25 Επαινέσειεν αν τις οδτε ψέξειεν. οί δ' δρχεις άριστοι, καί μάλιστα των σιτευθέντων άλεκτουόνων. Ετι δε μάλλον δσοι διά 706

2 τε om. P || 3 ov | o P || 6 τοξς codd, om v || σάρχας post τὰς collec P om. NV || 7 πεζοῖς P πεζοῖς ζώσις NV || 8 αὐτῶν ἐστιν P | τοὐτοις NP τοίτων V || αὶ γαστέψες τὰ τῶν ἀλεκιομίδων exc. Orib. II 44 τΙ p. 107) || 9 καὶ τινες P τινὲς δ' ν et quidam ipsorum M || 10 καθάπες P καθ. καὶ ν || 11 σιτευτῶν Orib. NV σιτευθέντων P || δ' | δὲ P δὲ καὶ ν || 12 ζώρις om. P in viventibus animalibus M || 13 δρῷ Orib.: δρῷ PV video lacte infundentes alimenta M || ἀναδεύοντες NP ἀναδεύοντας V | 16 ἔχει NPV Orib. ἐπιτήθειον ν ἀιραθεύοντες NP ἀναδεύοντας V | 16 ἔχει NPV Orib. ἐπιτήθειον ν αἰεςαῖν μέσις ν mamfestior multo in alus est M || 21 κάλλιστα γεγηρακότων exc. Orib. I. I. || 22 γὰρ P om. NV quidem enim M || 24 κάλλεα P κακέα NV || 25 οὶ δ' ὅρχεις - ὑμόσιοι exc. Orib. I. I. || 26 σιτευθέντων P σιτευτῶν NV Orib. || δσος ΑΡΥ δσος ἄν Ν

γάλακτος δρού τὰς τροφὰς προσηνέγκαντο, καὶ γὰρ εὔχυμοι καὶ πρότιμαι ὑράστοι ὅιαχώρησιν ὅ΄ οὔιε προτρέ τουσιν οἴτ' ἐπέχουσιν, ἐγκεφάλους ὅὲ μικροὺς μὲν ἔχει τὰ πτηνὰ ζῷα, βελιίους μέντοι τολὺ τῶν ἐν τοῖς τεζοῖς, ὅσφ καὶ ξηροτέρους, αὐτῶν ὅὲ τῶν πτηνῶν τὰ ὅρεια τῶν ὁ ἐλείων ἀμείνους ἔχει τοὺς ἐγκεφάλους ἀνάλογον τοὶς ἄλλοις ἀπασι μορίσις ἐπαινοῦσι ὅ' ἔνιοι ὐευδῶς τὴν τῆς στρουθοκαμήλου κοιλίαν ῶς τι φάρμακον πεπιικόν ἔνιοι ὁὶ πολὺ μὰλλον τῆσδε τὴν τῆς αἰθυίας, ἀλλ' οὅτ' αὐταὶ πέτιονται ὑράδως οὕτε τῶν ἄλλων σιτίων ἐστὶ πεπιικὸν φάρμακον, ω ὅστερ ζιγγίβερι καὶ πέτερι καὶ καθ' ἔτερον τρότον οἰνός τε καὶ ὅξος, εἰ δὲ περὶ γλώττης ἢ ὑάμφους τῶν πτηνῶν ζφων ἐτιχειρήσαμι λέγειν, ἃ μηδεὶς ἀγνοεὶ, φλυαρεῖν εἰκότως ὑτοληφ θήσομαι,

1 δρού NV δρού P δροώδους v cum lacte seroso M || προσηνέχταντο P Orib. προσενέχτανται AN προσενέχτανται v προσενέχτανται V || 3 δὲ ἔχει μὲν μιπρούς P || 4 δὲ P μέντοι v | περοίς P πελοίς ζήσις NV in ped tantibus M | 5 ξημοτέρους P σεληροτέρους v quanto et sicciors M || δρια ANV || 7 έπαινούσι - φάρμαχον exc Orib. II 44 (I p. 108) | 9 οδθ αἔται P οδτ αἐτὰ v sed neque πρει digerontur M || 10 σιτίων Orib.; om. codd. neque ahorum ciborum M |, πεπτικόν om. N^2 add. N^2 in marg - N^2 11 ενάτες N^2 codd alium modum M

Nachwort.

Zur Feststellung des vorstehenden Textes konnte ich während der Osterserien von zwei Handschriften der Markusbibliothek in Venedig Einsicht nehmen. Sie haben sich aber bei näherer Untersuchung als minderwertig erwiesen und zur Verbesserung des Textes wenig beigetragen. Die eine ist der codex graec. 279 (= V), eine Pergamenthandschrift des 15. Jahrhunderts, welche folgende Schriften Galens enthält: 1. Δυατομικάς δηχειφήσεις δήσεις lib. 1–1X fol. 3–71b. Inc. Δυατομικάς δηχειφήσεις δησανα μέν. Expl. τοὐ τομάσθαι. 2. Πεφί μεῶν κινήσεως

lib. I. II. fol. 71b -84b, 3-5. Die Kommentare zu Hippokrates Heol do Jown fol. 84b-130b, Heol dynov lib. I. II. fol. 130b-163b, Kar' inregion fol. 163b-202a Expl. μήτε χαλαρώς ἐπιδεδεμένους; fol. 202b, 203 und 204 sind unbeschrieben. 6. Hept rooq wv lib. I. II. III. Der Anfang fehlt; um ihn bei gegebener Gelegenheit nachzutragen, hat der Schreiber die vorhergehenden Blätter frei gelassen. Der Text beginnt mit περί πυρῶν ἐψο- $\mu\dot{\epsilon}\nu\omega\nu$ $\dot{\epsilon}\nu$ $\delta\delta\alpha\alpha$. $\dot{\epsilon}l$ $\mu\dot{\eta}$ $\nu\alpha\dot{l}$ $\alpha\dot{\nu}\dot{r}\dot{o}\varsigma=lib$. l c. $\gamma=vol$. VI498, 5 K. Den einzelnen Büchern gehen kurze Inhaltsangaben (Capitula) voraus. Auf fol. 243a unten steht τέλος Γαληνοῦ περί τροφών τὸ τρίτον. Auf fol. 243b folgt dann περί καθαρτηρίων. σκευασία χολήν και φλέγμα, μάλλον δὲ φλέγμα καθαίροντος, also ein Rezept, das mit der vorhergehenden Schrift nichts zu tun hat. Es lautet: σχαμωνίας χεράτια έξ. αθτη χολής χένωσις. εθφορβίου κεράτια τρία, τούτο φλέγμα κενοί, ταύτα ένώσας καὶ καλώς λειώσας βδατός τε όλίγον έμβαλών καὶ μέλιτος, είτα συμμίζας ταύτα τῷ καλουμένω πολυετές βοηθήματι, ὁ ἔνιοι διὰ καλαμίνθης δνομάζουσιν, εν άγγείω τε βαλών δελίνω καί θεομάνας δίδου πίνειν περί ώραν ενάτην ή δηδόην της νυχτός, καὶ ἐστίν ἄτροφόν τε καὶ εὐάγωγον. εἰ οὖν ἔτι μαλλον φλεγμαγωγότερον βουλήσει είναι το καθάρσιον, έπιτείναι δεί τὰ φλεγμαγωγά, εί δ' ήττον, ἀνιέναι. ώσαύτως δέ ποίει, και είς την ξανθήν χολήν μάλλον ή ήττον άποκαθαίφεσθαι ώφέλιμον είη σοι. - τέλος τοῦ περί τροφών. Daran schliessen sich noch 4 weitere Galenschriften. nämlich 7. Περί φλεβοτομίας πρός Έρασιστρατείους τούς έν 'Ρώμη fol. 243b-253a, fol. 250 ist leer. 8. Περί φλεβοτομίας πρός Ερασίστρατον fol. 253 a-258 b. 9. Περί φλεβοτομίας θεραπευτικόν fol. 259-267b. 10. Πρός Παμφιλιανόν περί θηριακής fol. 267 b-269 b Expl. μάλιστα - àxuaïar. Den Schluss bildet ein kleiner Abschnitt aus Actius Περί μελαγχολίας έκ τῶν Γαληνοῦ καὶ 'Ρούφου zai Homowviov. So schön die Handschrift geschrieben ist, so gering ist ihr Wert für die Verbesserung des Textes. Sie stimmt so auffallend mit dem cod. Urbinas 70 in Rom überein, dass sie aus demselben abgeschrieben ist (vielleicht auch umgekehrt) oder beide auf dieselbe Quelle zurückgehen. Auch der Urbinas beginnt erst mit lib- I c. 7 und bringt am Ende dasselbe Rezept neel καθαριηρίων. Das gleiche ist bei dem Mutinensis 217 der Fall; er wird also zur gleichen Handschriftenklasse gehören.

Die zweite von mir untersuchte Handschrift der Markusbibliothek ist cod. graec. append. class, V 11 (= N). Es ist eine sehr junge Papierhandschrift des 16. oder 17. Jahrhunderts, welche auf fol. 1-75 Galens Werk περί τροφῶν δυνάμεως enthält. Dann folgen Aristotelis libri naturalium auscultationum, quos Joannes Argyropulus Byzantinus traduxit feliciter. Inc. Cum circa omnes doctrinas. Expl. Existit autem dubitatio. Auch in ihr fehlt der Anfang des 1. Buches. Sie beginnt mit άρτοι φαυλότεροι γίνονται καί παρά γε 'Populois = lib. I c. 2 = vol. VI 483, 13 K, Das 3 Buch reicht von fol. 51 b bis fol. 75. Ich habe es vollständig verglichen. Das Ergebnis ist, dass cod, V 11, obschon junger als cod, 279, den letzteren an Wert übertrifft. Die beiden Handschriften scheinen zwar auf den gleichen Ursprung zurückzugehen, wie viele auffallende Übereinstimmungen beweisen; aber der Schreiber von cod. V 11 ist sorgfältiger verfahren als der von cod. 279 und hat deshalb manche richtige Lesart bewahrt, die cod, 279 nicht kennt. Aber im ganzen kommt weder die eine noch die andere Handschrift für die Feststellung des Textes wesentlich in Betracht; sie können sich mit dem cod. Parisinus suppl. graec. 634 (= P) nicht messen. Ob sich zwei Handschriften der Ambrosiana in Mailand als bessere Textquellen erweisen, soll eine für das nächstjährige Programm anzustellende Untersuchung ermitteln.

